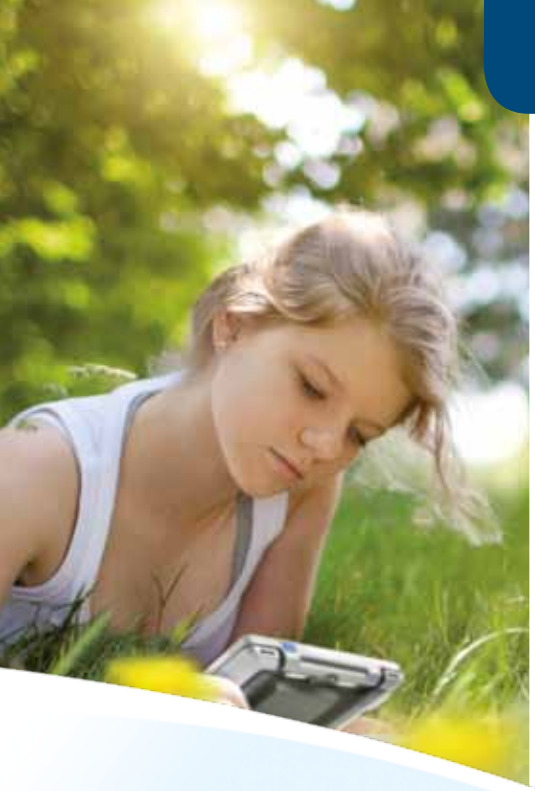
Katalog 09/2015



Vergrößerung

Sprache

Braille

Katalog 2015

Übersicht unseres Sortiments für neue Freude am Leben

Optelec

Neue Freude am Leben

Technologie für blinde und sehbehinderte Menschen

Titelbilder: Optelec GmbH 09/2015
Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.
Glückliches Seniorenpaar: © drubig-photo/Fotolia.com

Neue Freude am Leben

Optelec
Neue Freude am Leben

Das Auge ist unser wichtigstes Sinnesorgan. Die Sehleistung kann jedoch beeinträchtigt sein. Die Ursachen dafür sind alters- oder krankheitsbedingt. Unser selbsterklärtes Ziel ist es, unseren Kunden das Gefühl der Freiheit und Ihre Selbstständigkeit zurück zu geben.

Mit diesem Katalog möchten wir Ihnen aufrichtig, ehrlich und getreu unserer Philosophie **Wege zu neuer Lese- und Lebensfreude** aufzeigen. Wir möchten Ihnen veranschaulichen welche positive Wirkung unsere Geräte auf Ihren Alltag – ob zu Hause oder unterwegs – und Ihr aktives Arbeitsleben haben.

Unsere Geräte helfen, **wenn eine Brille nicht mehr ausreicht!** Lesen, Kreuzworträtsel lösen, Fotos betrachten, am Computer arbeiten, Unterschriften setzen ist dank unserer Geräte wieder möglich. Wir entwickeln und produzieren **seit über 25 Jahren** elektronische Lesehilfen. Unsere Geräte zeichnen sich durch Langlebigkeit und modernste Technologie aus. Die Zertifizierung nach DIN EN ISO 13485 und die Präqualifizierung garantieren Fachkunde und geprüfte Qualität. Unsere Produkte sind als Hilfsmittel anerkannt.

Neben den vergrößernden Sehhilfen bietet unser breit gefächertes Produktsortiment Vorlesegeräte, Braillezeilen und Software für blinde und sehbehinderte Menschen.

Gönnen auch Sie sich neue Freude am Leben. Wir beraten Interessenten gerne individuell und umfassend vor Ort oder auch zu Hause – über die Produkte ebenso über die Förderung durch den Kostenträger.

Unser freundliches und kompetentes Optelec-Team berät Betroffene und Angehörige zudem kostenlos und unverbindlich unter der Telefonnummer **06691 9617-0**.

Oder Sie besuchen unsere Internetseite **www.optelec.de** – dort haben wir ebenfalls ausführliche Informationen für Sie bereitgestellt.

Wir sind für Sie da!
Sprechen Sie uns an!

Inhaltsverzeichnis

Optelec
Neue Freude am Leben

Neue Freude am Leben 03
Inhaltsverzeichnis 04
Unternehmen 06
Firmenhistorie 07
So bekommen Sie Ihr Hilfsmittel 08
Low Vision 09

Sehen

Vergrößerung 10

Lesehilfen für unterwegs

Compact 4 HD 12
Compact 5 HD 14
Compact Touch HD 16
Compact 7 HD 18
Traveller HD 20
Compact^{mini} 22
Compact^{+} 24

Bildschirmlesegeräte

ClearView C 26
ClearView C Speech 30
ClearView^{+} 32
ClearView^{+} Speech 36

Kamerasysteme für Schule und Beruf

Sentry^{+} und Sentry^{+} HD 38
ClearNote Serie 40
MagniLink S - CM 02 42
Domino HD+ und Domino HD Flex 44

Spezialmonitor

TwinView 46

Hören

Sprache 48

Vorlesegeräte

LS20 CR^{+} 50
Daisy Player 52
Victor Reader Stream 54

Navigationsgeräte

Trekker Breeze 56
Kapten Mobility 58

Fühlen

Braille 60
ALVA USB 640 Comfort 63
ALVA 640 Comfort 63
ALVA BC640 63
ALVA BC680 63
EasyLink 12 Touch 64

Arbeiten

Software 66
OCR Texterkennung 68
Infovox 4 70
Window-Eyes 72
ZoomText 74
SuperNova 76

Erhellen

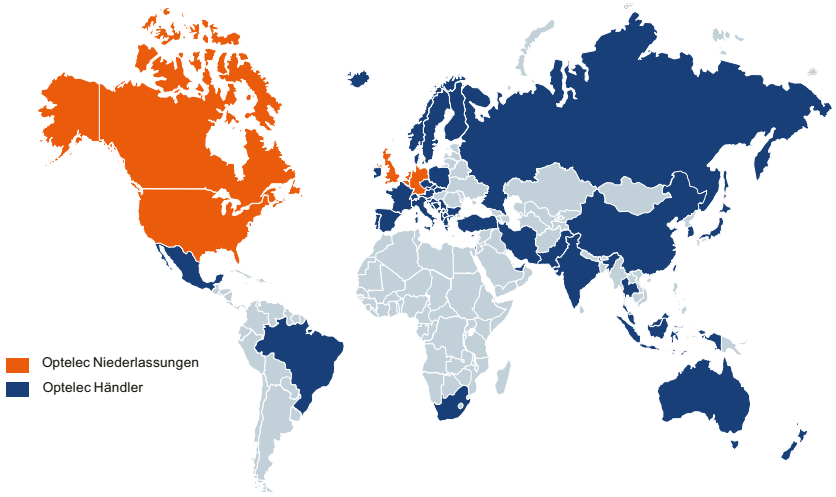
Beleuchtung 78
Daylight Foldi™ und Twist 80
Daylight Slimline 82
rolf meier Slim Line SL 36 83
rolf meier LED Slim Line SL II 83
rolf meier Vario S 55/2 und Vario S Premium 84
System Eikhorst Dialite Vision 86
System Eikhorst Dialite Pro 88

Freuen

Alltagshilfen 90
Alto II V.I. Mobiltelefon; Tastaturen; Rolltisch usw. *ab* 92
Rolltische 94
Informationen 100
Testbogen Datenschutzerklärung 101
Datenschutzerklärung 102
Notizen 103

Unternehmen

Als zertifiziertes und präqualifiziertes Unternehmen entwickeln und produzieren wir seit über zwanzig Jahren elektronische Hilfsmittel für sehbehinderte und blinde Menschen. Geräte, die durch ausgereifte Technik ebenso überzeugen, wie durch einfache Handhabung und modernes Design. Betroffene wahren mit unseren Geräten in der Schule, im Beruf, oder auch zu Hause weitestgehend ihre Selbstständigkeit.



Gegründet wurde unser Unternehmen in den Niederlanden. Dort befindet sich bis heute der Hauptsitz. Daneben gibt es Niederlassungen in Belgien, Kanada, Deutschland, Großbritannien und in den USA sowie Händler in weltweit über 60 Ländern.

Z Zentrale in Schwalmstadt
Fritzlarer Straße 25
34613 Schwalmstadt
Telefon 06691 9617-0
Telefax 06691 9617-27
info@optelec.de

N Vertriebsgebiet Nord
Am Markt 9
21368 Dahlenburg
Tel. 05851 602300
Fax 05851 602001
info@optelec.de

B Vertriebsgebiet Berlin
Friedrichshagener Straße 6a
12555 Berlin-Köpenick
Tel. 030 44032709
Fax 030 44032710
info@optelec.de

W Vertriebsgebiet West
Erikastraße 5
41372 Niederkrüchten
Tel. 02163 579345
Fax 02163 579345
info@optelec.de

O Vertriebsgebiet Ost
Bornaer Straße 205
09114 Chemnitz
Tel. 0371 666038-0
Fax 0371 666038-9
info@optelec.de

S Vertriebsgebiet Süd
Wörnitzstraße 115a
90449 Nürnberg
Tel. 0911 8938118
Fax 0911 8932395
info@optelec.de

Bürozeiten Zentrale
Montag bis Donnerstag: 7:30 Uhr bis 16:00 Uhr
Freitag: 7:30 Uhr bis 14:30 Uhr
Zur Erprobung der Geräte ist eine Terminabsprache notwendig.

Firmenhistorie

1975 Gründung der F. J. Tieman B.V. durch Frans Tieman
(und die Einführung des ersten Bildschirmlesegerätes auf dem Markt)
1985 Markteinführung des ersten Braillemoduls
1988 Markteinführung des ersten mobilen Brailledisplays auf der World Blind Union (Madrid)
1989 **Gründung der Tieman GmbH (Deutschland)**
1997 Übernahmen von Optelec US und Kanada
2000 Gründung der Tieman N.V. (Belgien)
Markteinführung der Braille Voyager
2002 Gründung von Tieman UK (Großbritannien)
2005 Übernahme von ALVA B.V.
Übernahme von Telesensory in Großbritannien
Übernahme von Lighthouse Professional Products Division, USA
Tieman ändert weltweit den Namen in Optelec (außer Deutschland)
Einführung der neuen ClearView+ Serie mit der Ein-Knopf-Bedienung
Markteinführung von ClearNote+
Markteinführung von Traveller+
2006 Markteinführung der EasyLink12, eine kleine transportable Braillezeile
2007 Eröffnung des neuen Hauptsitzes von Optelec in Barendrecht, Holland
Einführung der ALVA BC 640 – neue Standards in der Braille-Kommunikation
Einführung des Compact+, der kleinen elektronischen Handlupe
Compact+ bekommt den Independent Living Design Award (UK)
2008 Einführung des FarView und des ClearNote
Die ALVA BC 640 gewinnt den „Special Design Award“ (Niederlande)
Der FarView gewinnt den „Idol of the Year Award“ (Polen)
2009 Einführung der verbesserten ClearView+ Reihe
Tieman GmbH in Deutschland ändert den Namen in Optelec GmbH
2010 Einführung des LS 20 CR+
2011 LS 20 CR+ gewinnt den „Silmo d´Or Award 2011“ (Frankreich)
Einführung des Compact 5 HD
2012 Einführung des Compact 7 HD
Einführung des ClearView+ HD
2013 Einführung des Compact 4 HD
Einführung des ClearView+ Speech
2013 Einführung des MultiView HD
2014 Einführung des ClearView C
2014 **25 Jahre Optelec GmbH (Deutschland)**

2015 Einführung des Traveller HD

So bekommen Sie Ihr Hilfsmittel

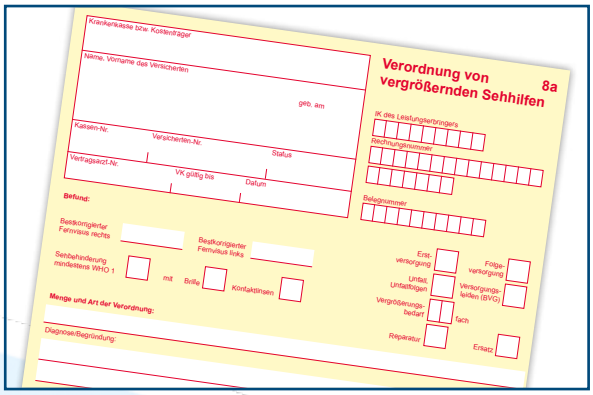
Optelec
Neue Freude am Leben

1 Die Beratung.

Wir beraten Sie und erproben mit Ihnen in ganz Deutschland kostenlos und unverbindlich unsere Hilfsmittel – bei Ihnen zu Hause oder mit dem Optiker Ihres Vertrauens. Wir erstellen Ihnen im Rahmen der Erprobung einen Testbericht, der Ihrem Augenarzt und der Krankenkasse den Bedarf des Hilfsmittels bestätigt.

2 Die Verordnung.

Um ein Hilfsmittel über einen Kostenträger zu finanzieren, benötigen Sie eine Verordnung Ihres Augenarztes. Der zuvor erstellte Testbericht liefert alle Informationen, die Ihr Augenarzt zur Erstellung der Verordnung benötigt.



3 Der Antrag beim Kostenträger.

Senden Sie uns bitte die Verordnung Ihres Augenarztes zu. Wir übernehmen für Sie die komplette Abwicklung mit Ihrem Kostenträger oder Ihrer Krankenkasse als unserem Vertragspartner.

Bild: Rolf van Melis/pixelio.de

4 Die Lieferung.

Nach der Kostenübernahme durch die Krankenkasse oder des Kostenträgers nehmen wir oder Ihr Optiker mit Ihnen Kontakt auf und vereinbaren mit Ihnen einen Liefertermin. Wir stellen das Gerät bei Ihnen auf und weisen Sie ausführlich in die Bedienung ein.

Low Vision

Optelec
Neue Freude am Leben

Definition Sehbehinderung/Low Vision

Sehbehinderung bedeutet, dass das Sehvermögen mittels einer Brille, Kontaktlinsen, Medikamenten oder nach Durchführung einer Operation nicht vollständig wiederhergestellt oder korrigiert werden kann. Trotz aller möglichen Behandlungen wird das Sehvermögen weiterhin verschwommen oder verformt bleiben. Das Lesen und Schreiben eines Briefes, Einkaufen oder Kochen können eine Herausforderung sein.

Der Begriff „Low Vision“ hat seinen Ursprung in der englischen Sprache und kann mit „schwaches“ oder „reduziertes“ Sehvermögen übersetzt werden. Eine Low Vision-Beratung ist immer dann sinnvoll, wenn Sie elektronische Lesehilfen benötigen, um ein aktives berufliches und soziales Leben zu führen.

Die Auswahl der portablen oder stationären Geräte hängt im Wesentlichen von folgenden Faktoren ab:

- *der Art der Sehbehinderung,*
- *den individuellen Auswirkungen auf die Sehfähigkeit (Sehvermögen, Kontrastwahrnehmung etc.),*
- *den visuellen Bedürfnissen (Vergrößerungsbedarf),*
- *den Tätigkeiten, die mit den Hilfsmitteln verrichtet werden sollen.*

Sehschärfe	Vergrößernde Sehhilfe	Vergrößerung
40 % – 20 %	Verstärkte Lesebrille	1 bis 2fach
30 % – 20 %	Lupenbrille	2 bis 12fach
20 % – 5 %	Bildschirmlesegerät	1 bis 97fach
5 % – 0 %	Vorlesesystem	—

Nicht jede elektronische Lesehilfe ist für jeden blinden oder sehbehinderten Menschen geeignet – auch bei nahezu identischem Augenbefund. Wir beraten Sie umfassend und individuell. So können Sie auf Low Vision-Geräte vertrauen, die optimal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt sind.

Wer verordnet elektronische Lesegeräte?

Bildschirmlesegeräte müssen von Ihrem Augenarzt verordnet werden. Optelec-Geräte sind nach § 33 SGB V als Hilfsmittel anerkannt. Aus diesem Grund ist, nach augenärztlicher Verordnung, eine Abwicklung über den zuständigen Kostenträger möglich.

Unsere speziell geschulten Medizinprodukteberater informieren Sie über verschiedene Lesehilfen und erproben die geeigneten Geräte mit Ihnen. So lernen Sie unter professioneller Anleitung, wie Sie die Technik richtig einsetzen und handhaben. Meist ist eine Kombination aus verschiedenen, sich ergänzenden elektronischen Lesehilfen empfehlenswert. Hierzu und auch zu den Fördermöglichkeiten durch die Krankenkasse beraten wir Sie gern.

Sie können unsere Hilfsmittel nicht nur über eine Verordnung beziehen, sondern Sie haben zusätzlich die Möglichkeit unsere Produkte über den Webshop oder per Telefon zu kaufen.

Haftungshinweis:
Trotz sorgfältiger inhaltlicher Kontrolle übernehmen wir keine Garantie oder Haftung für die Richtigkeit der Inhalte. Wir bitten um Ihr Verständnis, dass trotz Anwendung größter Sorgfalt irrtümlich falsche Angaben in unserem Katalog nicht völlig ausgeschlossen werden können. Solche Irrtümer bleiben vorbehalten.

A

Vergrößerung

Lesehilfen für unterwegs

Compact 4 HD 12
Compact 5 HD 14
Compact Touch HD 16
Compact 7 HD 18
Traveller HD 20
Compact^{mini} 22
Compact^{+} 24

Bildschirmlesegeräte

ClearView C 26
ClearView C Speech 30
ClearView^{+} 32
ClearView^{+} Speech 36

Kamerasysteme für Schule und Beruf

Sentry^{+} und Sentry^{+} HD 38
ClearNote Serie 40
MagniLink S - CM 02 42
Domino HD+ und Domino HD Flex 44

Spezialmonitor

TwinView 46

Vergrößerung

Compact 4 HD

Diese stilvolle High Definition Lupe kombiniert Benutzerfreundlichkeit mit einer komfortablen Bauweise und sorgt damit für ein optimales Leseerlebnis. Der Compact 4 HD ist kompakt und leicht gebaut – genau richtig für den Einsatz unterwegs.

Produktbilder: Optelec GmbH

Compact 4 HD

Optelec
Neue Freude am Leben

Komfortables Lesen in High Definition
Der Optelec Compact 4 HD ist die erste elektronische Handlupe, deren Leseerlebnis einem Lesen mit einer Kuppel-Lupe gleicht. Mit dem Lesetänder kann der Compact 4 HD leicht und glatt über Briefe, Bücher, Zeitschriften oder Fotos gleiten.

Kompakt und leicht
Das einzigartige Design, kombiniert mit einer speziellen Soft-Touch-Beschichtung, macht den Compact 4 HD zu einer modernen und einfach bedienbaren elektronischen Handlupe. Unter Anwendung des Lesetänders sorgt der Compact 4 HD für ein angenehmes Leseerlebnis. Ohne Lesetänder ist das Gerät flach und leicht – genau richtig für den spontanen und mobilen Einsatz.

Kleinste High Definition Lupe
Die gleichmäßige Beleuchtung sorgt für ein ruhiges Bild auf dem 4,3 Zoll-Bildschirm (10,9 cm Bildschirmdiagonale) in High Definition Qualität. Durch Entfernen des Lesetänders verwandelt sich der Compact 4 HD in die kleinste HD Video-Lupe auf dem Markt. Die Full HD Autofokus-Kamera und der TFT-Bildschirm garantieren höchsten Kontrast und beste Helligkeitswerte.

Anpassbare Benutzerfreundlichkeit
Passen Sie die Einstellungen an Ihre individuellen Bedürfnisse anhand der extragroßen Menüpunkte an. Mit den intuitiv leicht zu bedienenden Tasten ist es ein Leichtes, beispielsweise die Anzeigemodi umzustellen.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
1,7 – 12fach; stufenlos

Abmessungen (B x H x T)
mit Lesetänder: 13,0 x 9,4 x 7,3 cm
ohne Lesetänder: 13,0 x 8,25 x 2,75 cm

Gewicht
mit Lesetänder: 386 g
ohne Lesetänder: 246 g

Bildschirm
10,9 cm (4,3 Zoll) TFT-Breitbild-Display
Auflösung: 480 x 270 Pixel
Helligkeit: 500 cd/m^2
Kontrast: 800:1

Kamera
HD-Kamera mit Autofokus

Darstellungsmodi
Echtfarbe; schwarz/weiß; weiß/schwarz; gelb/blau; gelb/schwarz (16 kontrastreiche Farbkombinationen möglich)

Stromversorgung
Lithium-Ionen-Akku
Akkulaufzeit: bis zu 3,5 Stunden

Ausstattung
Zwei Teile: Lupe und Lesetänder mit LED-Beleuchtung und Schnappschussfunktion

Zubehör
Schutzhülle, Anleitung, Netzteil, Trageriemen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13270	Compact 4 HD	695,-*

* Gerät-Preis bei 7% Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

Compact 5 HD

Eine revolutionäre Weiterentwicklung im Bereich der mobilen elektronischen Lesegeräte!

Die speziell für den Compact 5 HD entwickelte, einzigartige acht Megapixel HD Kamera mit Sony-Technologie garantiert Bilder in brillanter Qualität. Dennoch ist er mit nur 294 Gramm ein Leichtgewicht unter den elektronischen Lupen.

Produktbilder: Optelec GmbH

Compact 5 HD

Optelec
Neue Freude am Leben

Dank der HD-Technik ist eine Minimalvergrößerung bereits ab 1,5fach möglich. Dadurch ist der Compact 5 HD besonders für an Retinitis Pigmentosa erkrankte Menschen interessant. Das besonders hochwertige Autofokusobjektiv lässt eine stufenlos einstellbare Vergrößerung – bis 18fach – zu und ist damit bei vielen Augenerkrankungen eine echte Hilfe, damit Sie sich Ihre Selbstständigkeit weiter bewahren können.

Das mit einer Bildschirmdiagonale von 12,7 cm extragroße Display hilft Ihnen dabei, auch in unübersichtlichen Dokumenten stets den Überblick zu behalten. Der Autofokus unterstützt Sie in den verschiedenen Alltagssituationen: Wie ist die Waschmaschine eingestellt? Wann fährt mein Zug? Der Compact 5 HD stellt sich automatisch auf die verschiedenen Distanzen ein und bietet Ihnen stets ein klares und scharfes Bild. Natürlich verfügt er auch über die bewährte Schnappschussfunktion, mit der Sie Bilder „einfrieren“ und anschließend vergrößern können, z. B. einen Preis, der oben am Regal angebracht ist.

Die patentierte indirekte Beleuchtung ermöglicht ein spiegelfreies Lesen von Hochglanzvorlagen. Das aufstellbare Display des Compact 5 HD schont durch ergonomisch günstige Schrägstellung Ihren Rücken. Wenn Sie also in Ihrem Lieblingsmagazin lesen, nehmen Sie eine bequeme und damit entspannte Haltung ein.

Der Lithium-Ionen-Akku hat im Dauerbetrieb eine Laufzeit von etwa 2 bis 3 Stunden. Ist der Akku leer, können Sie den Compact 5 HD an das Netzteil anschließen und ohne jegliche Nutzungseinschränkung weiter lesen.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
1,5 – 18fach; stufenlos

Abmessungen (B x H x T)
13,7 x 8,8 x 2,3 cm

Gewicht
294 g

Bildschirm
12,7 cm (5 Zoll)
350 cd/m^2
Auflösung 800 x 480 Pixel

Kamera
HD-Kamera mit Autofokus

Darstellungsmodi
Echtfarbe; schwarz/weiß; weiß/schwarz; gelb/blau; gelb/schwarz (16 kontrastreiche Farbkombinationen möglich)

Stromversorgung
Lithium-Ionen-Akku
Akkulaufzeit: bis zu 2,5 Stunden

Ausstattung
aufstellbares Display, Neigung 23 Grad

Zubehör
Schutzhülle, Trageband, Anleitung, Netzteil

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13188	Compact 5 HD	949,-*

* Gerät-Preis bei 7 % Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

Compact Touch HD

Der Compact Touch HD ist die erste mobile elektronische Handlupe von Optelec mit einem Touchscreen. Die Bildschirmdiagonale von 12,7 cm macht den Compact Touch HD besonders handlich. Er ist jedoch groß genug, um Ihnen ein erstklassiges Leseerlebnis zu bereiten. Dank seines Weitbereichsfokus können Sie Objekte auch in der Ferne betrachten.

Produktbilder: Optelec GmbH

Compact Touch HD

Optelec
Neue Freude am Leben

Touchscreen
Nutzen Sie den aktuellen Trend, den Touchscreen des Compact Touch HD von Optelec, zu Ihrem Vorteil! Vergrößerung einstellen, zwischen verschiedenen Kontrastfarben wählen und die Schnappschüsse anschauen – alle Funktionen werden einzig und allein durch Berühren des Bildschirms bedient.

Lesen und in die Ferne schauen mit einem Gerät
Anhand des multifunktionalen Griffs können Sie bequem Texte in nächster Nähe oder Objekte in der Ferne ansehen. Mit eingeklapptem Griff können Sie den Compact Touch HD auf der Lesevorlage positionieren. Klappen Sie den Griff auf, können Sie das Gerät einfach auf weit entfernte Objekte oder Texte halten und diese anschauen oder lesen.

Immer ein klares Bild
Sie berühren einfach nur den Bildschirm und erhalten damit ein gestochen scharfes Bild. Der Compact Touch HD verfügt über einen Weitbereichsfokus und kann dadurch sogar fernste Objekte erfassen und vergrößert darstellen. Sie können den Compact Touch HD sogar an einen Fernseher anschließen, um die Bilder auf einem großen Bildschirm abzubilden und anzuschauen.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
2 – 20fach; stufenlos

Abmessungen (B x H x T)
13,1 x 7,5 x 3,2 cm

Gewicht
300 g (inkl. Akku)

Bildschirm
12,7 cm (5 Zoll)
intuitiv bedienbarer Touchscreen

Kamera
HD-Kamera mit Autofokus

Darstellungsmodi
Kontrastreiche Farbkombinationen einstellbar

Stromversorgung
Leicht zu entnehmender Akku;
Akkulaufzeit: bis zu 3 Stunden

Ausstattung
Multifunktionaler, klappbarer Griff mit integriertem Akku; Weitbereichsfokus

Funktionen
Flüssiges Lesen dank der enthaltenen Magnetfolie; Anschluss an Fernseher oder Monitor möglich, sofern die externen Geräte über einen HDMI- oder Cinch- Anschluss verfügen (die benötigten Anschlusskabel liegen bei)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13273	Compact Touch HD	1.172,-*

* Gerät-Preis bei 7% Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

Compact 7 HD

Dieses mobile Bildschirmlesegerät bietet den größten erhältlichen Bildschirm mit der besten verfügbaren Bildqualität aus der Compact-Produktfamilie. Der Compact 7 HD ist jedoch noch immer klein genug, um überall mit hingenommen zu werden.

Produktbilder: Optelec GmbH

Compact 7 HD

Optelec
Neue Freude am Leben

Mit dem stufenlos einstellbaren Vergrößerungsbereich von 2 bis 24fach und dem hervorragenden Lichtkonzept können kleinste Details auf Fotos erkannt werden. Der aufklappbare Bildschirm bietet mit einer Bildschirmdiagonale von 17,8 cm reichlich Informationsfläche und zeigt Ihnen damit mehr Worte pro Zeile an.

Der Compact 7 HD ist mit nur einem Knopfdruck betriebsbereit. Sie müssen lediglich das Gerät auf der Tageszeitung, einem Kontoauszug oder dem Lotterieschein platzieren und anschließend den großen Knopf unter dem Bildschirm drücken. Der Compact 7 HD öffnet sich damit automatisch und vergrößert die Objekte – egal ob Text oder Bild – nach Ihren individuellen Einstellungen.

Ein mitgelieferter Trageriemen und die zugehörige Schutztasche ermöglichen das Tragen direkt am Körper und garantieren völlige Mobilität. Im Gegensatz zu herkömmlichen Bildschirmlesegeräten ist der Compact 7 HD mobil einsetzbar. Briefe und Bücher können damit auf der Couch oder im Lieblings-Sessel gelesen werden. Auch Unterschriften können mit dem Compact 7 HD bequem geleistet werden, und Sie können wieder eigenhändig eine Banküberweisung ausfüllen. Der Akkubetrieb erlaubt zudem einen entspannten Restaurantbesuch, bei dem Sie wieder selbstständig die Getränke und Speisen auswählen können.

Das Menü ist mit extragroßen Bildelementen ausgestattet und erlaubt Einstellungen nach individuellen Bedürfnissen. Mit den intuitiv und leicht bedienbaren Tasten lassen sich beispielsweise die gewünschten Darstellungsmodi oder die Helligkeit und noch vieles mehr verändern.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
2 – 24fach; stufenlos

Abmessungen (B x H x T)
19,0 x 13,0 x 2,67 cm

Gewicht
640 g

Bildschirm
Diagonale: 17,8 cm (7 Zoll)
Auflösung: 800 x 480 Pixel
Kontrast: 500:1
Helligkeit: 350 cd/m^2

Kamera
HD-Kamera mit Autofokus

Darstellungsmodi
Echtfarbe; schwarz/weiß; weiß/schwarz; gelb/blau; gelb/schwarz (18 kontrastreiche Farbkombinationen möglich)

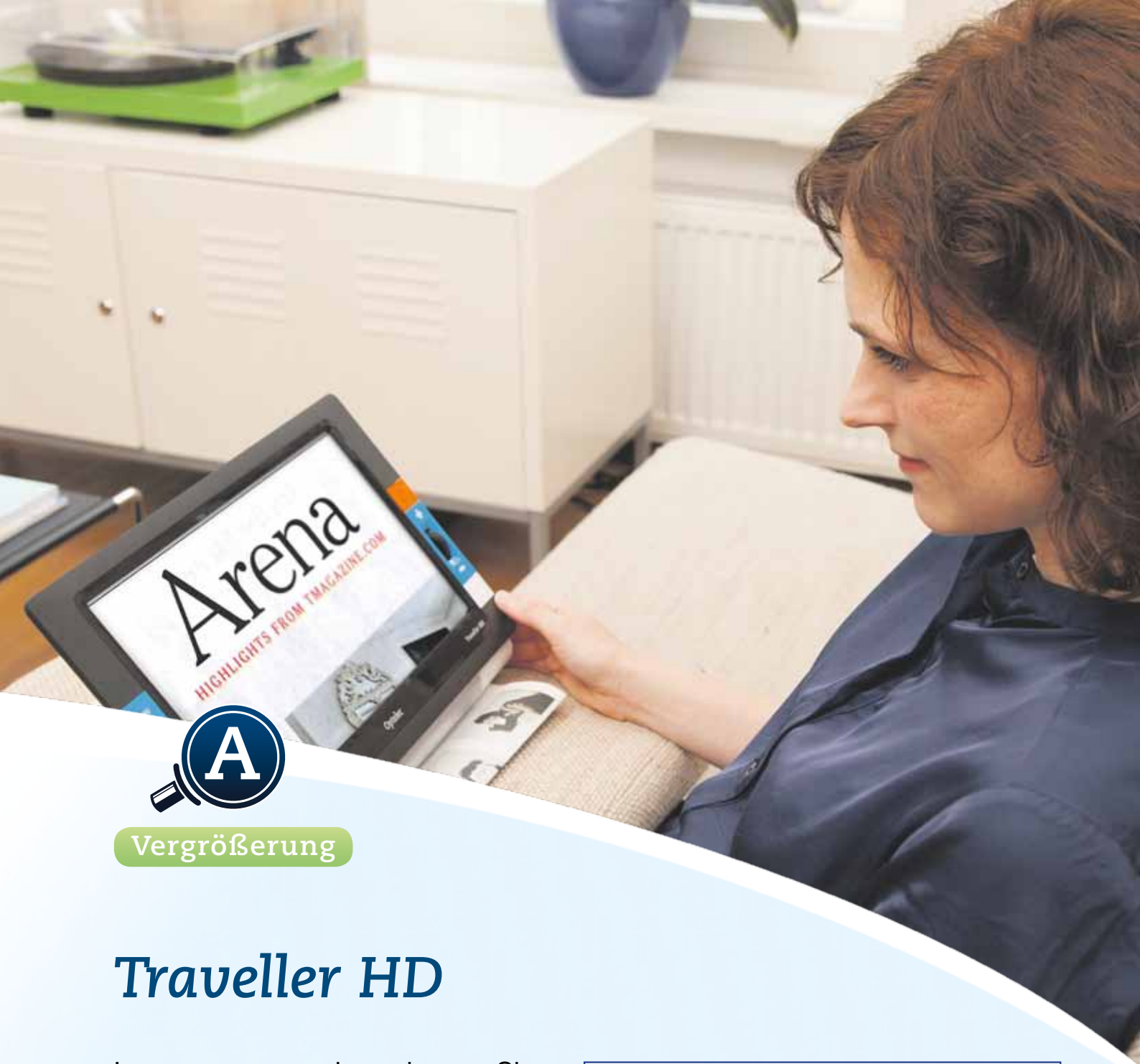
Stromversorgung
Lithium-Ionen-Akku
Akkulaufzeit: bis zu 3,5 Stunden

Ausstattung
Aufklappbarer Bildschirm für ein bequemes Lesen und Betrachten

Zubehör
Schutzhülle, Trageband, Anleitung, Netzteil

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13212	Compact 7 HD	1.495,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.



Vergrößerung

Traveller HD

Lesen wann und wo immer Sie möchten! Mit 33,8 cm großem Bildschirm und Full HD Bildqualität. Klein und flach beim Transport aber beim Lesen so gut wie ein Bildschirmlesegerät.

Der Marktbericht zeigt den Umfang des Grundstücksverkehrs und die Grundstückspreisentwicklung im Jahr 2014 und soll damit einen Beitrag zur Transparenz auf dem Kasseler Immobilienmarkt leisten. Für Fachleute enthält der Bericht auch statistische Untersuchungen zu Sachwert- und Rohertragsfaktoren sowie Vergleichs-

Produktbilder: Optelec GmbH

Traveller HD

Optelec
Neue Freude am Leben

Der Traveller HD

Sie möchten den Komfort eines Bildschirmlesegerätes, der Leseausschnitt einer Lupe reicht Ihnen nicht mehr aus und Sie möchten trotzdem mobil bleiben? Dann ist der Traveller HD genau das richtige für Sie!

- Höchster Lesekomfort bis zu einer 30fachen, stufenlosen Vergrößerung
- Leichteste Bauweise unter 2 kg
- Großer Leseausschnitt aufgrund der Bildschirmdiagonale von 33,8 cm

Durch die einzigartige Bildschirm-Konstruktion behalten Sie immer die Orientierung: Satz für Satz, ohne unerwünschtes Verlassen der angefangenen Lesezeile und das in gewohnt einfacher Handhabung. Auch für größere Lesevorlagen, z. B. Ihre Tageszeitung oder Ihre Lieblings-Lektüre eignet sich der Traveller HD besonders gut. Komfortables Lesen ohne Einschränkung! Und die bestechende Bildqualität durch modernste Full-HD-Technologie lassen auch Ihre Fotos wieder strahlen.

Mobilität für jeden Anspruch

Der Name ist Programm! Denn mit nur 1995g ist der Traveller HD leicht zu transportieren und die passende Schutztasche ist im Lieferumfang gleich mit enthalten. Dank des langlebigen Akkus bleiben Sie mobil, egal ob zu Hause, auf Reisen, in der Schule oder im Beruf! Lesen wann und wo immer Sie möchten!

Einfache Bedienung

Mit nur einem Knopfdruck ist der Traveller HD einsatzbereit und durch die übersichtlichen und leicht bedienbaren Tasten ist das Lesen mit dem Traveller HD kinderleicht. Auch Ihre bevorzugten Einstellungen, wie die unterschiedlichen, kontrastreichen Lesefarben, lassen sich über die großen, gut lesbaren Bedienelemente ganz leicht einstellen. Und wenn Sie fertig mit Lesen sind, klappen Sie den Traveller mit einem Knopfdruck wieder zusammen und schon ist er wieder reisebereit.

Slide & Read-Technologie

Als einziges mobiles Bildschirmlesegerät verfügt der Traveller HD über die neue „Slide & Read“-Technologie, die ein ruckelfreies und entspanntes Lesen garantiert: Zeile für Zeile, Absatz für Absatz!

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
2.4-30 fach

Abmessungen (B x H x T)
36,5 x 24,0 x 4,9 cm

Gewicht
1995 g

Bildschirm
Diagonale: 33,8 cm (13.3 Zoll)
Auflösung: 1920:1080 Full HD
Helligkeit: 350cd/m2
Kontrast: 700:1
Großer Blickwinkel

Kamera
Full HD-Kamera mit Autofokus

Darstellungsmodi
Echtfarbe; schwarz/weiß; weiß/schwarz; gelb/blau; gelb/schwarz (bis 16 kontrastreiche Farbkombinationen möglich)

Stromversorgung
Lithium-Ionen-Akku
Akkulaufzeit: bis zu 3 Stunden

Ausstattung
Integrierter Speicher für hunderte von Bildern

Zubehör
Schutzhülle, Anleitung, Netzteil

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1239	Traveller HD	2.995,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

Compact^mini

Der Compact^mini ist das kleinste mobile elektronische Lesegerät auf dem Markt. Es passt in jede Tasche, und ist immer einsatzbereit – zu Hause, im Büro, beim Einkaufen, am Flughafen oder auf Reisen und vielem mehr.

Produktbilder: Optelec GmbH

Compact[mini]

Optelec
Neue Freude am Leben

Geringes Gewicht
Der Compact[mini] ist mit 134 Gramm sehr leicht und dadurch die ideale Lesehilfe für unterwegs.

Verschiedene Ansichtsmodi
Sie können zwischen Echtfarbe und diesen Kombinationen der Text- und Hintergrundfarbe wählen: schwarz auf weiß, weiß auf schwarz, gelb auf blau sowie gelb auf schwarz.

Vergrößerung nach Bedarf
Der Compact[mini] stellt Bilder und Texte (auf Speisekarten, Preisschildern, Verpackungen, Beipackzetteln etc.) 2 bis maximal 11fach vergrößert dar.

Mit Schnappschussfunktion
Mit dieser Funktion können Sie schwer zugängliche Informationen (Preisschilder, die oben am Regal angebracht sind etc.) „einfrieren“ und vergrößern. Der Kontrast ist ebenfalls veränderbar.

Einfache Bedienung
Über das Multifunktionsrad wechseln Sie die Einstellungen: Wenn Sie es drehen, verändert sich die Vergrößerung; wenn Sie es drücken, wechselt der Kontrast.

Technische Funktionen
Das Gerät stellt sich automatisch aus, wenn es längere Zeit nicht benutzt wurde. Persönliche Einstellungen werden gespeichert. Texte und Bilder können mit der Schnappschussfunktion „eingefroren“ und vergrößert werden. Über ein Multifunktionsrad stellen Sie die Vergrößerung und den Kontrast mit einer Hand ein.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
5 / 8 / 11fach

Abmessungen (B x H x T)
9,0 x 7,0 x 1,7 cm

Gewicht
134 g

Bildschirm
TFT-Farbdisplay
8,6 cm (3,5 Zoll)

Darstellungsmodi
Echtfarbe, schwarz/weiß, weiß/schwarz, gelb/blau, gelb/schwarz

Stromversorgung
Lithium-Ionen-Akku
Akkulaufzeit: bis zu 3,5 Stunden

Ausstattung
mit Lesestütze

Zubehör
Schutzhülle, Trageband, Anleitung, Netzteil

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13093	Compact[mini]	395,-*
13167	Lese- und Schreibständer	35,-

* Gerät-Preis bei 7 % Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

Compact+

Winzige Schriftzeichen, schlechte Beleuchtung – alles kein Problem. Der Compact+ vergrößert bis zum Zehnfachen und erhöht die Kontraste. Und das starke Display kann noch mehr. Je nach Wunsch wird die Vorlage in verschiedenen Darstellungsmodi angezeigt.

Produktbilder: Optelec GmbH

Compact+

Optelec
Neue Freude am Leben

Zuhause und unterwegs

Zuhause wie unterwegs ist die elektronische Leselupe eine unentbehrliche Hilfe, wenn die Lesebrille nicht mehr ausreicht. Und mit 300 Gramm und dem handlichen Design passt die Lupe in jede Tasche und ist immer sofort einsatzbereit.

Geniale „Einfrierfunktion“

Ist ein Preisschild zu hoch angebracht oder die Bedienungsanweisung für ein Haushaltsgerät zu niedrig? Kein Problem. Einfach den Compact+ vor die Information halten, Knopf drücken, fertig!
Die gewünschte Information wird erfasst und solange festgehalten, wie Sie wollen. Ein kleiner Helfer, der Großes leistet.

Mehr Lebensqualität

Wann haben Sie zuletzt in einem Buch geschmökert, die Briefmarkensammlung betrachtet oder ein Kreuzworträtsel gelöst?
Mit der handlichen Lupe klappt das wieder. Ein Griff macht die Handhabung zudem sehr einfach.
Bequem können damit auch Unterschriften geleistet werden. Dazu wird der Compact+ einfach schräg aufgestellt und schon erscheint die eigene Schrift klar und groß.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
5 / 7,5 / 10fach

Abmessungen (B x H x T)
13,5 x 7,6 x 3,0 cm

Gewicht
300 g

Bildschirm
TFT-Farbdisplay
10,9 cm (4,3 Zoll)

Darstellungsmodi
Echtfarbe, schwarz/weiß, weiß/schwarz, gelb/blau, gelb/schwarz

Stromversorgung
Nickel-Metallhydrid-Akku
Akkulaufzeit: bis zu 3,5 Stunden

Ausstattung
mit Handgriff

Zubehör
Schutzhülle, Trageband, Anleitung, Netzteil

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13051	Compact+	595,-*
13151	Netzteil	35,-
13152	Akkupack	17,-
13158	Ersatztasche	43,-
933	Trageband	7,-

* Gerät-Preis bei 7 % Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

ClearView C

Bildschirmlesegerät im modernem stylischen Design für ein komfortables Lesen

Der neue **ClearView C** ist ein modernes Bildschirmlesegerät, das Ihr Leseerlebnis einzigartig verbessert! Das stylische Design bietet Ihnen mehr Raum selbst bei dem Lesen einer Zeitung sowie bei Handarbeiten oder Ausfüllen von Kreuzworträtseln ohne Sie in Ihrer Bewegungsfreiheit einzuschränken.

Produktbilder: Optelec GmbH

ClearView C

Optelec
Neue Freude am Leben

Einfach oder Erweitert
Alle wichtigen Funktionen wählen Sie über eine kabellose Bedieneinheit aus, die gut sichtbar vorn im Lese-tisch eingeschoben ist. Für erweiterte Funktionen drehen Sie die Bedieneinheit einfach um.

Vergrößerung nach Wunsch
Alles, was Sie auf den beweglichen Lesetisch legen, kann 1,3 bis 75fach (optional bis 170fach) vergrößert dargestellt werden – vom Buch bis zur Medikamentenpackung, vom Bankbeleg bis zu den Familienfotos.

Schärfe in jeder Abbildungsgröße
Egal, welche Abbildungsgröße Sie wählen: Der Autofokus ermöglicht eine erstklassige Schärfekorrektur. Komfortabel ist dies bei Büchern, denn selbst in der sonst problematischen Zone, wie der Buchfalz, wird die Schärfe automatisch justiert.

Höhenverstellbarer Bildschirm
Mit dem **ClearView C** richten Sie sich Ihren Arbeitsplatz individuell und ergonomisch ein. Durch die flexible Halterung schieben Sie den Bildschirm mit einem Handgriff nach oben oder unten oder neigen ihn einfach.

Produktbilder: Optelec GmbH

ClearView C Modell- und Versorgungsübersicht	Vergrößerung	Art.Nr.

Echtfarben-Bildschirmlesegeräte; kabellose Bedieneinheit mit erweiterten Funktionen; PC-Bild umschaltbar

ClearView C Basic — Klassikpaket

HD-Technologie; Bildschirmhöhe unterschiedlich montierbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch

Bildschirm 55 cm (21.5“) matt	6– bis 50fach	642100
Bildschirm 61 cm (24“) matt	6– bis 55fach	642110

ClearView C — Komfortpaket

HD-Technologie; Bildschirm stufenlos in Höhe und Neigung verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch

Bildschirm 55 cm (21.5“) matt	6– bis 50fach	642200
Bildschirm 61 cm (24“) matt	6– bis 55fach	642210

ClearView C HD — Premiumpaket

Full HD-Technologie; Bildschirm stufenlos in Höhe und Neigung verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch

Bildschirm 55 cm (21.5“) matt	1,3– bis 67,5fach	642300
Bildschirm 61 cm (24“) matt	1,5– bis 75fach	642310

ClearView C HD Speech — Premiumpaket mit Vorlesefunktion

Vorlesefunktion; Full HD-Technologie; Bildschirm stufenlos in Höhe und Neigung verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch

Bildschirm 61 cm (24“) großer Seitenblickwinkel	1,5– bis 75fach	642320

ClearView C TwinView — ClearView C mit Bildschirmteilung

Bildteilung mit PC; HD-Technologie; Bildschirm stufenlos in Höhe und Neigung verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch

Bildschirm 61 cm (24“) großer Seitenblickwinkel	6– bis 55fach	642400

Bildteilung mit PC; Full-HD-Technologie; Bildschirm stufenlos in Höhe und Neigung verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch

Bildschirm 61 cm (24“) großer Seitenblickwinkel; Full-HD-Technologie	1,5– bis 75fach	642410

ClearView C Flexarm — ClearView C als Flexversion

ClearView C Flexarm: HD-Technologie; Bildschirm an ausziehbaren Arm mit Tischklemme stufenlos in Höhe; Neigung und Abstand verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch (Art.Nr. 64113) optional erhältlich

Bildschirm 55 cm (21.5“) matt	6– bis 50fach	642500
Bildschirm 61 cm (24“) matt	6– bis 55fach	642510

ClearView C HD Flexarm: Full HD-Technologie; Bildschirm an ausziehbaren Arm mit Tischklemme stufenlos in Höhe; Neigung und Abstand verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch (Art.Nr. 64113) optional erhältlich

Bildschirm 55 cm (21.5“) matt	1,3– bis 67,5fach	642600
Bildschirm 61 cm (24“) matt	1,5– bis 75fach	642610

ClearView C HD Flexarm Speech: Vorlesefunktion; Full HD-Technologie; Bildschirm an ausziehbaren Arm mit Tischklemme stufenlos in Höhe; Neigung und Abstand verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch (Art.Nr. 64113) optional erhältlich

Bildschirm 61 cm (24“) großer Seitenblickwinkel	1,5– bis 75fach	642620

ClearView C Flexarm TwinView: Bildteilung mit PC; HD-Technologie; Bildschirm an ausziehbaren Arm mit Tischklemme stufenlos in Höhe; Neigung und Abstand verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch (Art.Nr. 64113) optional erhältlich

Bildschirm 61 cm (24“) großer Seitenblickwinkel	6– bis 55fach	642700

ClearView C HD Flexarm TwinView: Bildteilung mit PC; Full HD-Technologie; Bildschirm an ausziehbaren Arm mit Tischklemme stufenlos in Höhe; Neigung und Abstand verstellbar; brems- und feststellbarer X-Y-Lesetisch (Art.Nr. 64113) optional erhältlich

Bildschirm 61 cm (24“) großer Seitenblickwinkel	1,5– bis 75fach	642710

ClearView C

Optelec
Neue Freude am Leben

Technische Angaben

(Änderungen vorbehalten)

- Stufenlose Vergrößerung von 1,3– bis 75fach (optional bis 170fach) je nach Ausführung
- Leistungsstarke Bildbearbeitung für scharfe und brillante Darstellung
- Vorlesefunktion mit “Point & Read” und intuitiver Touchscreen Bedienung (nur bei Speech-Version!)
- Hochauflösender 55 cm (21,5“) oder 61 cm (24“) HD-TFT-Bildschirm
- Einstellbare Ansichtsmodi:
  - Echtfarb-Fotomodus
  - 16 wählbare hoch kontrastreiche Lesefarben für Bildoptimierung
  - 1 bis 4 wählbare Farbkombinationen voreinstellbar
- Einstellbare Helligkeit
- Einstellbarer Kontrast
- Übersichtsfunktion (Positionsanzeige)
- Autofokus (abschaltbar)
- Lichtzeiger (Positionsanzeige)
- Hilfslinien
- Bildschirmabdeckung
- Veränderbare Konfiguration:
  Standard (platzsparend), ideal für den täglichen Gebrauch.
  Komfort, ideal zum Lesen großer Dokumente und für Hobbyarbeiten.
- Integrierte Beleuchtung, abschaltbar, um Reflektionen bei Hochglanzvorlagen zu vermeiden
- Leichtgängiger Lesetisch mit stufenlos einstellbaren Bremsen für x- und y-Richtung
- PC HDMI-Eingang: Anzeige des PC-Bildes auf dem ClearView C Bildschirm auch mit Bildschirmteilung (nur bei TwinView-Version!)
- Stellfläche: 42 x 52 x 51 cm
- Gewicht: bis 16 kg je nach Ausführung
- Stromversorgung: 230 V AC

Optionen: Comfort X-Y-Lesetischplatte: Lesetischplatte zur Vergrößerung der Auflagefläche für mehr Komfort beim Lesen großer Dokumente oder für Hobbyarbeiten Größe: 42 cm x 42 cm (Art.Nr. 64112)

Optional bekommen Sie bei uns den passenden **Rolltisch**. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 94.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € * inkl. Mwst.
642100	ClearView C 21.5 Basic (55 cm)	2.851,-
642110	ClearView C 24 Basic (61 cm)	3.089,-
642200	ClearView C 21.5 (55 cm)	3.208,-
642210	ClearView C 24 (61 cm)	3.446,-
642300	ClearView C 21.5 HD (55 cm)	3.565,-
642310	ClearView C 24 HD (61 cm)	3.803,-
642320	ClearView C 24 HD Speech (61 cm)	4.755,-
642400	ClearView C 24 TwinView (61 cm)	3.803,-
642410	ClearView C 24 HD TwinView (61 cm)	4.160,-
642500	ClearView C 21.5 Flexarm (55 cm)	2.916,-
642510	ClearView C 24 Flexarm (61cm)	3.035,-
642600	ClearView C 21.5 HD Flexarm (55 cm)	3.273,-
642610	ClearView C 24 HD Flexarm (61cm)	3.392,-
642620	ClearView C 24 HD Speech Flexarm	4.463,-
642700	ClearView C 24 TwinView Flexarm	3.511,-
64271	ClearView C 24 HD TwinView Flexarm	3.868,-
64113	ClearView C Lesetisch Compact	357,-
64112	ClearView C Lesetischplatte Comfort	90,-

* Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

In der Speech-Version kann Ihnen der ClearView C Texte vorlesen. Wenn Sie beim Lesen ein wenig müde werden, können Sie einfach die Sprachausgabe aktivieren und das Vorlesen von Zeitungsartikeln, Briefen und Büchern genießen.

Produktbilder: Optelec GmbH

ClearView C Speech

Optelec
Neue Freude am Leben

Stellt das Lesen Ihrer Post oder Ihres Lieblingsbuches täglich eine Herausforderung für Sie dar?

Dann setzen Sie einfach den neuen ClearView C Speech ein. Sie können sich zurückgelehnt und völlig entspannt jedes gedruckte Dokument laut und deutlich vorlesen lassen. Dank der Kombination aus natürlicher Stimme mit der Vergrößerungsmöglichkeit oder der Kontrasterhöhung wird das Lesen zu einem völlig neuen Erlebnis.

Lange Texte lesen dank Text-to-Speech

Der ClearView C Speech kann jeden gedruckten Text in Sprache umwandeln und garantiert damit einen einfachen und angenehmen Zugriff auf alle Informationen. Besonders lange Texte werden leichter lesbar. Das intuitive Antippen und Vorlesen macht das Lesen mit Ihrem ClearView C Speech so einfach.

Ganze Seiten sichtbar

Der ClearView C Speech bildet ganze Seiten ab und erkennt sofort den Aufbau des Dokumentes. Dies stellt sicher, dass Sie sich schnell im Text bewegen können, Sie immer wissen, wo Sie sich befinden und nie die Übersicht verlieren.

Absätze oder Worte direkt anwählbar

Um sich innerhalb der Textseite zu bewegen, reicht ein Fingertipp auf dem 24 Zoll Monitor (61 cm Bildschirmdiagonale) aus. Spezielle Textpassagen oder einzelne Worte sind mit einem Finger direkt anwählbar. So einfach ist das!

Intuitive Handhabung

Die Bedienung unseres ClearView C Speech ist sehr einfach dank der ganzseitigen Übersicht und der automatischen Erkennung des Dokumentenaufbaus, der Verwendung hoher Kontraste, der speziellen Bedienungsübersicht mit den besonders großen Menüpunkten – optimiert für sehbehinderte Menschen.

Speichern der Dokumente und Anschauen Ihrer Bilder

Mit dem ClearView C Speech können Sie wichtige Briefe, Bücher oder digitale Bilder auf einer SD Karte oder einem USB Stick abspeichern. Wann immer Sie möchten, können Sie auf Ihre Daten zugreifen und beispielsweise Ihre Familienfotos in besonders brillanter Qualität anschauen.

Besondere Merkmale auf einen Blick

- Lange Texte können Sie sich jetzt vorlesen lassen.
- Eine Spalte, ein Absatz oder ein Wort sind punktuell per Hand auswählbar.
- Sie können sich ganze Seiten anzeigen lassen.
- Die Dokumentgestaltung wird automatisch erkannt und macht das Navigieren durch den Inhalt zu einem einfachen Erlebnis.
- Bewegen Sie sich im Text mit nur einem Fingertipp.
- Lesen Sie Texte mit hohem Kontrast und schauen Sie gleichzeitig Fotos in Echtfarbe an.
- Mehr als 60 Stimmen in über 30 Landessprachen sind vorprogrammiert.
- Speichern Sie sich Dokumente zum späteren Nachschlagen ab.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
642320	ClearViewC 24 HD Speech	4.755,-
64180	ClearViewC Speech Aufrüstung/ Modulsatz Preisermittlung: Modulsatz abzüglich Restwert der Austauschkomponenten	Preis auf Anfrage

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

ClearView+

Der ClearView+ ist ein Bildschirmlesegerät, das nicht nur durch einzigartige technische Funktionen, sondern auch durch modernes, ergonomisches Design und leichte Handhabung überzeugt. So können Sie auch bei einer starken Sehbeeinträchtigung lesen, schreiben, Kreuzworträtsel lösen, zeichnen, handarbeiten und vieles mehr.

Produktbilder: Optelec GmbH

ClearView+

Optelec
Neue Freude am Leben

Einfache Bedienung mit einer Hand
Alle wichtigen Funktionen wählen Sie über ein großes Bedienelement aus, das gut sichtbar vorn am Lesetisch angebracht ist.

Vergrößerung nach Wunsch
Alles, was Sie auf den beweglichen Lesetisch legen, kann 1 bis 97fach vergrößert dargestellt werden – vom Buch bis zur Medikamentenpackung, vom Bankbeleg bis zu den Familienfotos.

Schärfe in jeder Abbildungsgröße
Egal, welche Abbildungsgröße Sie wählen: Der Autofokus ermöglicht eine erstklassige Schärfekorrektur. Komfortabel ist dies bei Büchern, denn selbst in der sonst problematischen Zone wie der Buchfalz wird die Schärfe automatisch justiert.

Optional höhenverstellbarer Bildschirm
Mit dem ClearView+ richten Sie sich Ihren Arbeitsplatz individuell und ergonomisch ein. Der Bildschirm lässt sich durch die ultraflexible TFT-Halterung mit einem Handgriff optimal einstellen und kann nach oben oder unten, zum Benutzer hin- oder weggeschoben, außerdem geneigt sowie nach links oder rechts weggedreht werden.

Bildschirme mit hoher Qualität
Unsere TFT-Displays sind bis zu 30% heller als Standard-Displays und bieten eine optimale Farbqualität und hohe Kontraste. So können Sie beispielsweise über einen langen Zeitraum hinweg Fotos betrachten, Bücher lesen oder Briefe schreiben, ohne Ihre Augen zu belasten.

Maximaler Lesekomfort
Der ClearView+ nutzt die neueste HQV-Bildprozessortechnologie und überzeugt durch eine exzellente, flimmerfreie Text- und Bildwiedergabe. Buchstabenkanten erscheinen bereits bei einer kleinen Vergrößerung glatt und scharf; Bilder und Grafiken werden stets klar, kontrastreich und natürlich wiedergegeben. Die Bildschirmlesegeräte ClearView+ verfügen über einen Full HD (High Definition/ Hohe Auflösung) Ausgang. Mit dem ClearView+ HD kann man alle Full HD Vorzüge komplett ausschöpfen.

Sinnvolle Erweiterungen
Sie können Ihren ClearView+ jederzeit durch Erweiterungen ergänzen und mit zusätzlichen Funktionen ausstatten:
Erweiterung 1 (Basis-Erweiterung)
Erweiterung 2 (Komfort-Erweiterung)

ClearView+

Optelec
Neue Freude am Leben

Modell- und Versorgungsübersicht Color	Vergrößerung	Art.Nr.
Klassikpaket		
ClearView+ Flex Color		
Flexible Monitorhalterung, Flachbildschirm, Echtfarbendarstellung		
48 cm (19 Zoll) matt	3,3 – 70,0	**62337**
55 cm (22 Zoll) matt	3,9 – 83,0	**62353**
Komfortpaket *in brillanter Echtfarbendarstellung*		
ClearView+ Spectrum		
Größerer Bildausschnitt, ultra-flexible Monitorhalterung, kontrastreicher/leuchtstarker Flachbildschirm, Echtfarbe		
Ohne Monitor	—	**62300**
55 cm (22 Zoll)	4,0 – 95,0	**62326**
61 cm (24 Zoll)	4,1 – 95,0	**62345**
Weitere Modelle des ClearView+		
ClearView+ Basic Color		
Neigbarer Bildschirm, Flachbildschirm, Echtfarbendarstellung		
48 cm (19 Zoll)	3,3 – 70,0	**63305**
55 cm (22 Zoll)	3,9 – 83,0	**63310**
61 cm (24 Zoll)	4,2 – 91,0	**63311**
ClearView+ Flex		
Flexible Monitorhalterung, Flachbildschirm		
48 cm (19 Zoll)	3,3 – 70,0	**62338**
55 cm (22 Zoll)	3,9 – 83,0	**62352**

ClearView+ HD*		
HD Kamera, größerer Bildausschnitt, ultra-flexible Monitorhalterung, kontrastreicher/leuchtstarker Flachbildschirm, Orientierungshilfe (optional), unterschiedliche Hintergrundfarbendarstellung (optional)		
Ohne Monitor	—	**62301**
55 cm (22 Zoll)	1,0 – 72,0	**62329**
61 cm (24 Zoll)	1,0 – 85,0	**62346**

* Solange Vorrat reicht.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Optional bekommen Sie bei uns den passenden **Rolltisch**. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 94.

Erweiterung 1 (Basis-Erweiterung)
- Roter Lichtzeiger, Übersichtsmodus
- 16 Vorder- und Hintergrundfarben für den Lesemodus (Farbkombinationen: schwarz/weiß, schwarz/gelb, schwarz/grün, blau/gelb, blau/weiß, schwarz/amber, schwarz/rot, schwarz/purpur und alle negiert)

Erweiterung 2 (Komfort-Erweiterung)
- Roter Lichtzeiger, Übersichtsmodus
- 16 Vorder- und Hintergrundfarben für den Lesemodus (Farbkombinationen: schwarz/weiß, schwarz/gelb, schwarz/grün, blau/gelb, blau/weiß, schwarz/amber, schwarz/rot, schwarz/purpur und alle negiert)
- Einstellbare Hilfslinien
- Einstellbare Bildschirmabdeckung
- Umschaltfunktion auf externen PC

Diese beiden Erweiterungen sind optional erhältlich.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
1 – 97fach (je nach Modell)

Abmessungen
Gerät: 42,0 x 67,5 x 50,0 cm (B x H x T)
Lesetisch: 41,0 x 29,7 cm (B x T)

Gewicht
16,5 kg – 22,2 kg (je nach Modell)

Bildschirm
46,9 cm, 48,2 cm, 55,8 cm, 61,0 cm
TFT-Bildschirm je nach Modell

Stromversorgung
Externes Tischnetzteil mit 230 Volt AC

Anschlüsse
VGA-Ausgang - Anschluss Bildschirm;
VGA-Eingang - Anschluss PC
(nur mit Erweiterung 2 oder Fußschalter)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
63305	ClearView+ Basic Color (48 cm)	2.559,-
63310	ClearView+ Basic Color (55 cm)	2.678,-
63311	ClearView+ Basic Color (61 cm)	2.857,-
62338	ClearView+ Flex (48 cm) sw-Version	2.618,-
62352	ClearView+ Flex (55 cm) sw-Version	2.737,-
62337	ClearView+ Flex Color (48 cm)	2.856,-
62353	ClearView+ Flex Color (55 cm)	2.975,-
62357	ClearView+ Flex Color (61 cm)	3.154,-
62300	ClearView+ Spektrum ohne Monitor	2.440,-
62326	ClearView+ Spektrum (55 cm)	3.130,-
62345	ClearView+ Spektrum (61 cm)	3.309,-
62301	ClearView+ HD ohne Monitor	3.213,-
62329	ClearView+ HD (55 cm)*	3.904,-
62346	ClearView+ HD (61 cm)*	4.082,-
61342	ClearView+ Speech Premium Full HD*	4.998,-
62710	Erweiterung 1	191,-
62720	Erweiterung 2	322,-
61422	ClearView+ Fußschalter	66,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

ClearView+ Speech

Der ClearView+ Speech macht aufgrund des Vergrößerungsmoduls jeden Text lesbar. Wenn Sie beim Lesen ein wenig müde werden, können Sie einfach die Sprachausgabe aktivieren und das Vorlesen von Zeitungsartikeln, Briefen und Büchern genießen.

Produktbilder: Optelec GmbH

ClearView+ Speech

Optelec
Neue Freude am Leben

Stellt das Lesen Ihrer Post oder Ihres Lieblingsbuches täglich eine Herausforderung für Sie dar?

Dann setzen Sie einfach den neuen ClearView+ Speech ein. Sie können sich zurückgelehnt und völlig entspannt jedes gedruckte Dokument laut und deutlich vorlesen lassen. Dank der Kombination aus natürlicher Stimme mit der Vergrößerungsmöglichkeit oder der Kontrasterhöhung wird das Lesen zu einem völlig neuen Erlebnis.

Lange Texte lesen dank Text-to-Speech

Der ClearView+ Speech kann jeden gedruckten Text in Sprache umwandeln und garantiert damit einen einfachen und angenehmen Zugriff auf alle Informationen. Besonders lange Texte werden leichter lesbar. Das intuitive Antippen und Vorlesen macht das Lesen mit Ihrem ClearView+ Speech so einfach.

Ganze Seiten sichtbar

Der ClearView+ Speech bildet ganze Seiten ab und erkennt sofort den Aufbau des Dokumentes. Dies stellt sicher, dass Sie sich schnell im Text bewegen können, Sie immer wissen, wo Sie sich befinden und nie die Übersicht verlieren.

Absätze oder Worte direkt anwählbar

Um sich innerhalb der Textseite zu bewegen, reicht ein Fingertipp auf dem 24 Zoll Monitor (61 cm Bildschirmdiagonale) aus. Spezielle Textpassagen oder einzelne Worte sind mit einem Finger direkt anwählbar. So einfach ist das!

Intuitive Handhabung

Die Bedienung unseres ClearView+ Speech ist sehr einfach dank der ganzseitigen Übersicht und der automatischen Erkennung des Dokumentenaufbaus, der Verwendung hoher Kontraste, der speziellen Bedienungsübersicht mit den besonders großen Menüpunkten – optimiert für sehbehinderte Menschen.

Speichern der Dokumente und Anschauen Ihrer Bilder

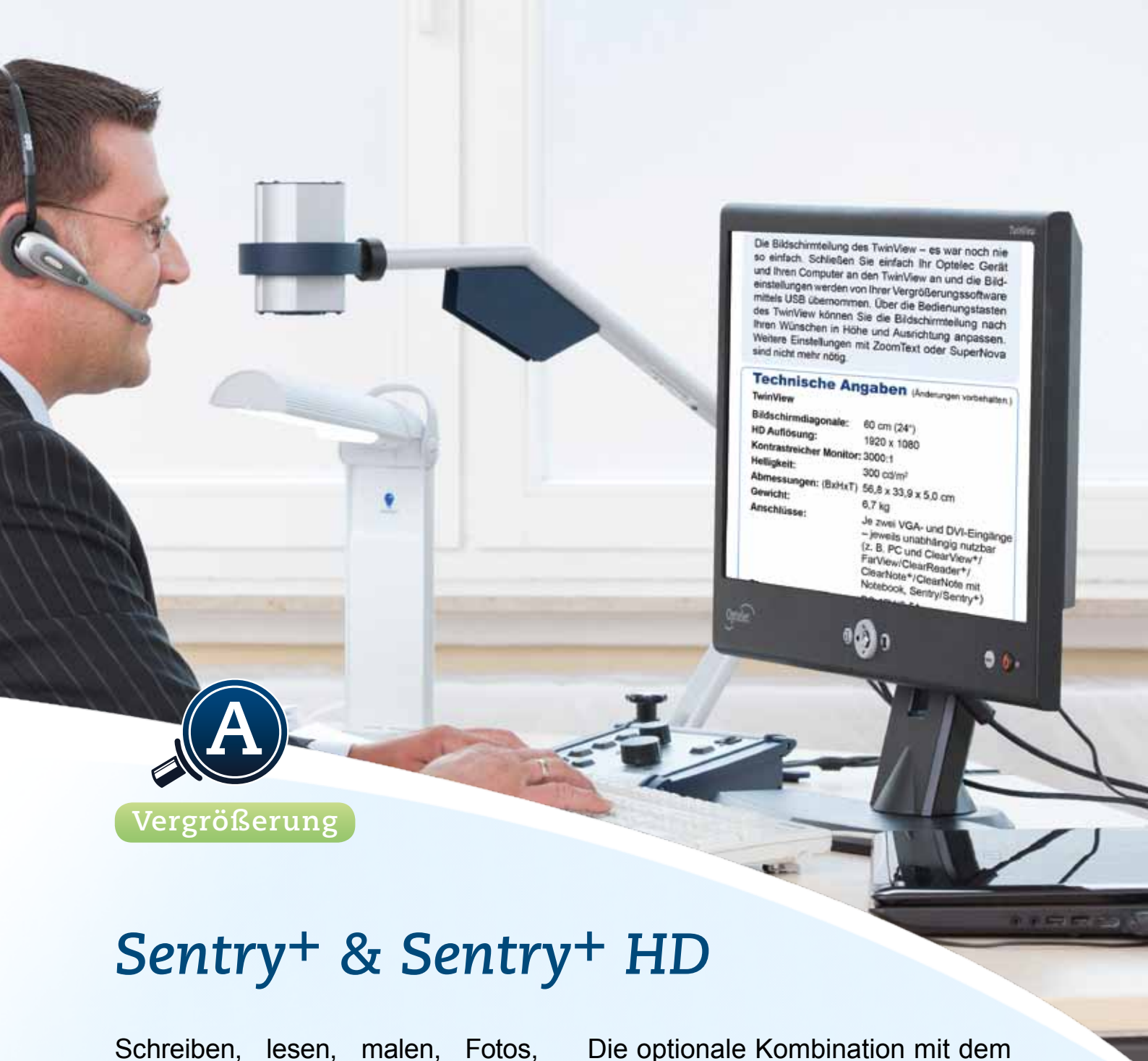
Mit dem ClearView+ Speech können Sie wichtige Briefe, Bücher oder digitale Bilder auf einer SD Karte oder einem USB Stick abspeichern. Wann immer Sie möchten, können Sie auf Ihre Daten zugreifen und beispielsweise Ihre Familienfotos in besonders brillanter Qualität anschauen.

Besondere Merkmale auf einen Blick

- Lange Texte können Sie sich jetzt vorlesen lassen.
- Eine Spalte, ein Absatz oder ein Wort sind punktuell per Hand auswählbar.
- Sie können sich ganze Seiten anzeigen lassen.
- Die Dokumentgestaltung wird automatisch erkannt und macht das Navigieren durch den Inhalt zu einem einfachen Erlebnis.
- Bewegen Sie sich im Text mit nur einem Fingertipp.
- Lesen Sie Texte mit hohem Kontrast und schauen Sie gleichzeitig Fotos in Echtfarbe an.
- Mehr als 60 Stimmen in über 30 Landessprachen sind vorprogrammiert.
- Speichern Sie sich Dokumente zum späteren Nachschlagen ab.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
61340	ClearView+ Speech Modul	2.975,-
61341	ClearView+ Speech Komfort HD	4.298,-
61342	ClearView+ Speech Premium Full HD	4.998,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.


Die Bildschirmteilung des TwinView – es war noch nie so einfach. Schließen Sie einfach Ihr Optelec Gerät und Ihren Computer an den TwinView an und die Bildeinstellungen werden von Ihrer Vergrößerungssoftware mittels USB übernommen. Über die Bedienungstasten des TwinView können Sie die Bildschirmteilung nach Ihren Wünschen in Höhe und Ausrichtung anpassen. Weitere Einstellungen mit ZoomText oder SuperNova sind nicht mehr nötig.
Technische Angaben (Änderungen vorbehalten.)
TwinView
Bildschirmdiagonale: 60 cm (24")
HD Auflösung: 1920 x 1080
Kontrastreicher Monitor: 3000:1
Helligkeit: 300 cd/m²
Abmessungen: (BxHxT) 56,8 x 33,9 x 5,0 cm
Gewicht: 6,7 kg
Anschlüsse: Je zwei VGA- und DVI-Eingänge – jeweils unabhängig nutzbar (z. B. PC und ClearView+/ FarView/ClearReader+/ ClearNote+/ClearNote mit Notebook, Sentry/Sentry+)

A

Vergrößerung

Sentry+ & Sentry+ HD

Schreiben, lesen, malen, Fotos, großformatige Bildbände oder Straßenkarten anschauen, Objekte bearbeiten, Formulare ausfüllen: Die Sentry+/Sentry+ HD ist das ideale Lesegerät am Arbeitsplatz und zu Hause. Für die Darstellung von entfernten Objekten ist die Sentry+/ Sentry+ HD besonders gut geeignet. Kameraarm und Kamerakopf lassen sich in verschiedene Richtungen drehen und anpassen.

Die optionale Kombination mit dem TwinView ist ideal für einen funktionellen, flexibel gestaltbaren Arbeitsplatz. Das Arbeiten mit großformatigen Vorlagen, Wandplänen oder Dokumenten aus breiteren Aktenordnern ist mit der Sentry+/Sentry+ HD kein Problem.

Produktbilder: Optelec GmbH

Sentry+ & Sentry+ HD

Optelec
Neue Freude am Leben

Diverse Darstellungsmodi
Modernste HQV™-Technologie (Hollywood Quality Video) gewährleistet eine Bildoptimierung für brillante Darstellungen und hohe Bildschirmauflösungen. Fotos werden in Echtfarbe naturgetreu wiedergegeben. Texte werden wahlweise farbig, kontrastverstärkt schwarz/weiß, weiß/schwarz und in weiteren Lesefarben dargestellt.

Hoher Komfort
Die Sentry+/Sentry+ HD vergrößert Texte und Bilder 2 bis 50fach – je nach Bildschirmdiagonale – und kann schnell und einfach an einem Bildschirm mit DVI-Eingang angeschlossen werden.

An den Computer anschließbar
Wahlweise können Sie das Computerbild oder das Bild des Lesegerätes auf dem Bildschirm darstellen. Alle gängigen Computerbildschirme mit DVI-Eingang können an die Sentry+/Sentry+ HD angeschlossen werden. Die hohe Ausgangsauflösung sorgt für ein unverzerrtes und flimmerfreies Bild.

XY-Lesetisch inklusive
Der freistehende, leichtgängige XY-Lesetisch (Kreuztisch) erleichtert den Lesefluss – auch bei hohen Vergrößerungsstufen. Um Platz zu sparen, kann er vom Schreibtisch entfernt werden. Ein optionaler Fußschalter ermöglicht einen komfortablen Wechsel der Bildquellen.

Das Besondere der Sentry+ HD: Echtzeitdarstellung in 1080 Full HD
Die Full HD Kamera mit 20fach optischem Zoom garantiert auch bei schräg gestelltem Kamerakopf eine hervorragende Tiefenschärfe. Der Autofokus sorgt automatisch und schnell für die Schärfenkorrektur.

Optionales Zubehör Sentry+/Sentry+ HD
- **Fußschalter:** Dieser ermöglicht einen komfortablen Wechsel der Bildquellen.
- **TwinView:** Die perfekte Bildteilung in der 24 Zoll Bildschirmklasse.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Bildschirmlesegerät mit Darstellung von Echtfarben, Monochrom-Modus und Bildschirmumschaltung

Vergrößerung
stufenlos 2 bis 50fach

Abmessungen (B x H x T)
Stativ inkl. Fuß: 68,0 x 54,0 x 34,0 cm
Steuereinheit: 23,7 x 7,2 x 19,0 cm
XY-Lesetisch: 42,0 x 3,5 x 34,0 cm

Gewicht
Stativ inkl. Fuß: 6,0 kg
Steuereinheit: 1,0 kg
XY-Lesetisch: 4,3 kg

Bildqualität
nach HQV™-Standard

Kamera ...
Autofokus

... der Sentry+
768 x 494 Pixel,
18fach optischer Zoom

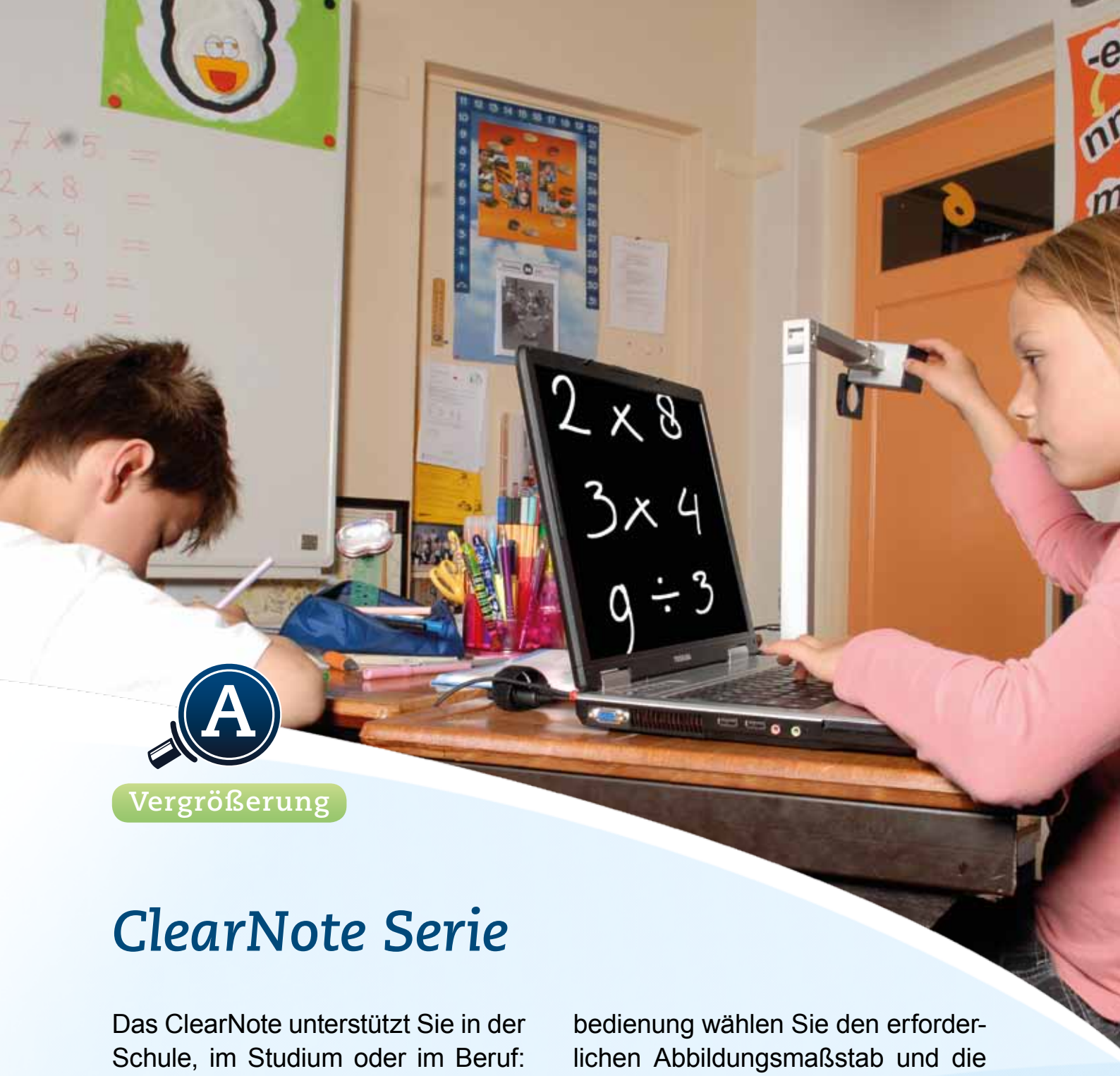
... der Sentry+ HD
Full HD (1920 x 1080 Pixel),
20fach optischer Zoom

Ausgangssignal
Full HD (1920 x 1080 Pixel),
DVI (für Bildschirme mit DVI-Eingang)

Stromversorgung
Steckernetzgerät 100 V – 240 Volt AC

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
43005	Sentry+	2.737,-
43009	Sentry+ HD	4.641,-
2760	Sentry/ClearNote/ClearNote+ Lesetisch X-Y gebremst	215,-
43015	Sentry+ Fußschalter	100,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.



A

Vergrößerung

ClearNote Serie

Das ClearNote unterstützt Sie in der Schule, im Studium oder im Beruf: Notizen an der Tafel oder geschäftliche Präsentationen werden über ein Notebook oder über einen PC gestochen scharf und nach Wunsch vergrößert dargestellt. Die ClearNote Software ermöglicht Ihnen zudem komfortables Speichern der Vorlage und anschließende Wiederverwendung. Der Kamerakopf aus Leichtmetall ist in alle Richtungen dreh- und ausrichtbar. Über die ClearNote Software oder die mitgelieferte Fernbedienung wählen Sie den erforderlichen Abbildungsmaßstab und die gewünschte Darstellungsart.

Produktbilder: Optelec GmbH

ClearNote Serie

Optelec
Neue Freude am Leben

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

ClearNote Light

Vergrößerung
1,6 bis 57fach
bei 43,1 cm Bildschirmdiagonale (17 Zoll)
Abmessungen (B x H x T)
Gerät: 28,5 x 40,0 x 6,0 cm;
Bodenplatte: 28,5 x 19,0 x 0,6 cm
Gewicht
ca. 1,4 kg
Zoom der Autofokuskamera
18fach optisch
Anschlüsse
USB 2.0 High-Speed Verbindung
(Windows XP/Vista/7/8)
Stromversorgung über Notebook

ClearNote VGA

Vergrößerung
1,6 bis 57fach
bei 43,1 cm Bildschirmdiagonale (17 Zoll)
Abmessungen (B x H x T)
Gerät: 28,5 x 40,0 x 6,0 cm;
Bodenplatte: 28,5 x 19,0 x 0,6 cm;
VGA-Modul: 8,9 x 12,0 x 6,2 cm
Gewicht
ca. 1,8 kg (inkl. VGA Modul)
Zoom der Autofokuskamera
18fach optisch
Anschlüsse
USB 2.0 High-Speed Verbindung
(Windows XP/Vista/7/8)
VGA Modul
Steckernetzgerät 100 V – 240 V AC
Das Plus gegenüber ClearNote Light:
Zusatzmodul mit VGA Anschluss

ClearNote HD

Vergrößerung
1,4 bis 90fach
bei 43,1 cm Bildschirmdiagonale (17 Zoll)
Abmessungen (B x H x T)
Gerät: 29,0 x 39,5 x 6,0 cm;
Bodenplatte: 28,5 x 19,0 x 0,6 cm
Gewicht
ca. 1,4 kg
Zoom der Autofokuskamera
12fach optisch
Anschlüsse
USB 3.0 Verbindung (Windows 7/8)
Stromversorgung über Notebook

Gemeinsamkeiten der ClearNote Serie

Kamera
Autofokuskamera, Autofokus abschaltbar, schwenkbar, intelligente Kameralage-Erkennung
Ausstattung
Tafel-Lesefunktion und Nahbereichsfunktion, Bildwiedergabesoftware mit Speicherfunktion
Farbmodi
Echtfarbmodus, Positiv-/Negativmodus, acht mögliche Lesefarben
Zubehör
Bedienungssoftware, Bedienungsanleitung, Kabelfernbedienung, Transporttasche, Steckernetzgerät und Mehrfachsteckdose (nur erforderlich bei **ClearNote VGA**)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
42131	ClearNote Light	2.975,-
13266	ClearNote VGA	3.213,-
42231	ClearNote HD	3.689,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Vergrößerung

MagniLink S - CM 02

Der neue MagniLink S ist alles und mehr, was Sie von dem am Markt führenden Kamerasystem erwarten dürfen! Einfach zu transportieren zwischen Wohnung, Schule oder Arbeit und in Sekunden einsatzbereit. MagniLink S ist mit der neuesten Technologie für überragende Bildqualität ausgestattet und ist einfach und schnell an einen Computer anzuschließen - oder direkt an einen Monitor.

Produktbilder: www.lvi.se

MagniLink S - CM 02

Optelec
Neue Freude am Leben

Schlauer Reisender

Der MagniLink S ist dort, wo Sie sein müssen. Betrieben über die USB 3.0 Schnittstelle des Computers, steht er sofort ohne zusätzliches laden eines Akkus bereit. Monitore werden über HDMI angeschlossen und verfügen über ein eigenes Netzteil. MagniLink S kommt mit einer cleveren zwei-in-eins Tragetasche mit Platz für Notebook und Zubehör.

Überragende Bildqualität

Die Kamera verfügt über hervorragende Bildqualität mit unschlagbarer Schärfe, Lichtempfindlichkeit und unschlagbarem Betrachtungswinkel. Der MagniLink S bietet 60 digitale Vollbilder/Sekunde - für ein Bild, das außerordentlich klar ist, auch bei Bewegung.

Anpassbarer modularer Aufbau

Der modulare Aufbau des MagniLink S mit vielem intelligenten Zubehör bietet Optionen für jeden Anwender. Durch verschiedene Kameramöglichkeiten, Anschlüsse und Funktionen kann der MagniLink S sich den Bedürfnissen des Benutzers anpassen, unabhängig davon, ob das System zu Hause, in der Schule oder bei der Arbeit verwendet wird - oder wohin Sie auch gehen!

Plug and play!

MagniLink S Monitor lässt sich mit jedem Monitor verbinden und ist damit ideal für zu Hause oder Handarbeiten. Lesen Sie einen Bericht oder bearbeiten Sie Sammelalben. Überprüfen Sie Ihre Dokumente oder kleben Sie Fotos ein. Sie können sich im “Spiegel-Modus” sogar selbst anschauen. MagniLink S Monitor verfügt über einen HDMI-Anschluss, ein eingebautes Bedienelement und verbraucht sehr wenig Raum. Die Kamera ist in HD-oder SD-Auflösung erhältlich.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Modell MagniLink S

Anschlüsse USB 3.0, HDMI

Kamera-Auflösung SD: 640 x 480 (480 Progressive Scan)

HD: 1280 x 720 (720 Progressive Scan)

Vergrößerungsbereich (15,4” widescreen) HD: 1,4 x 75*
*min. und max. Vergrößerung sind über die EUC-Software konfigurierbar

Freie Arbeitshöhe 31 cm

Farbmodi Echtfarbdarstellung, 6 Kontrastfarben (positiv/negativ)

Anzeigemodi Lesen (links/rechts), Distanz, Spiegelmodus

Gewicht 1,7 kg

Bildfrequenz 60 digitale Vollbilder/Sekunde @720p/480p

Kompatibilität PC:
ZoomText 10.X oder höher,
Dolphin SuperNova 12 oder höher,

iZoom 4.0 oder höher

MAC: iMax v.1.1.1 oder höher

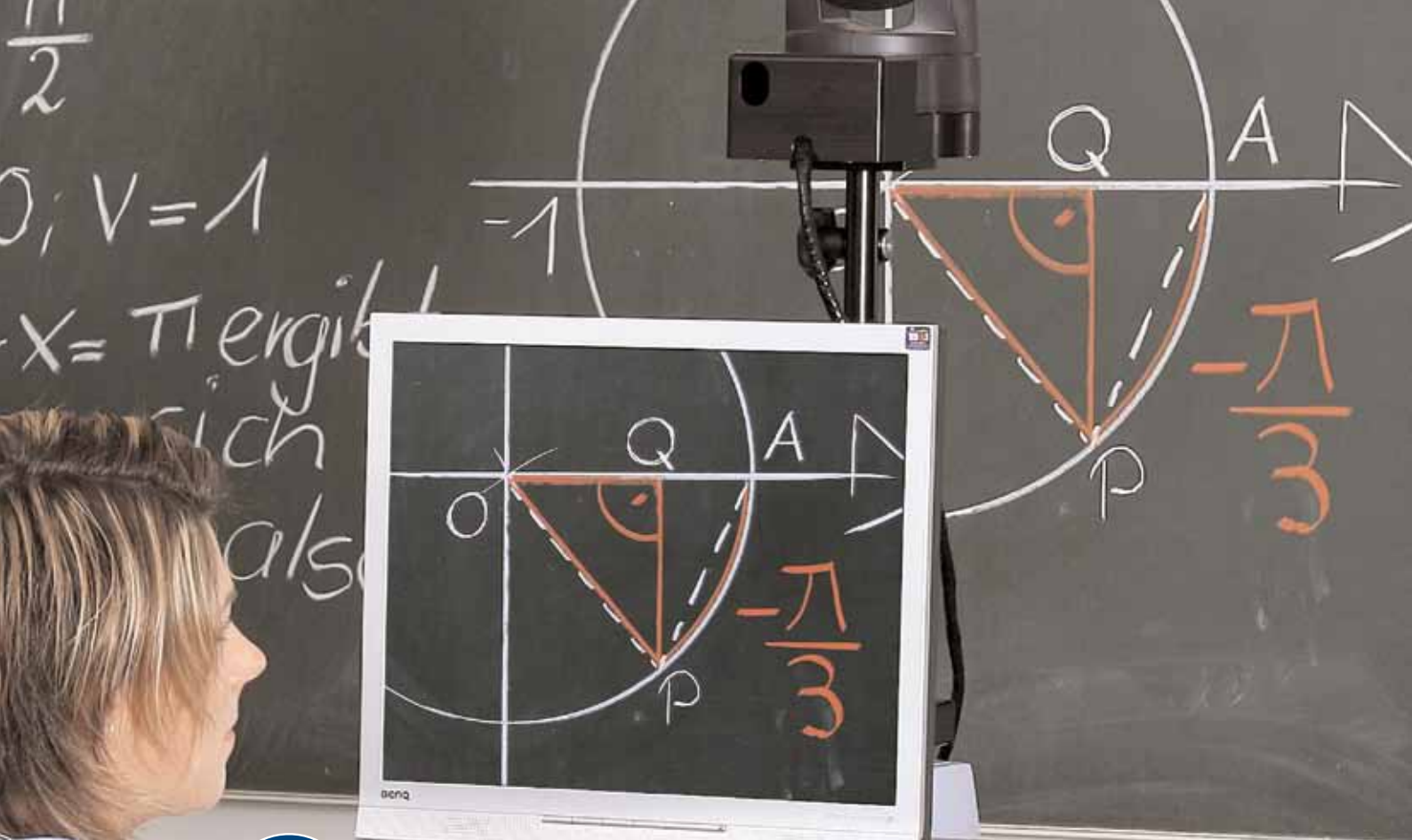
Systemvoraussetzungen PC:
Windows 7, Windows 8, Windows 8.1

MAC: MAC OSX 10.6 oder höher

LVI LOW VISION INTERNATIONAL

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13351	MagniLink S CM 02	4.250,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.



Vergrößerung

Domino HD+
Domino HD Flex

Das Tafelkamerasystem Domino HD+ sowie Domino HD Flex zeigt das Tafelbild auf dem Bildschirm in Full HD Qualität. Mit dem Joystick-Bedienpult lässt sich die motorisierte Kamera gefühlvoll mit geringer oder hoher Geschwindigkeit in horizontaler sowie vertikaler Richtung steuern. Eine Home-Funktion bringt die Kamera schnellstens wieder in die Ausgangsstellung zurück.

Domino HD+

Modul **ClearView+** mit kombiniertem Bildschirm- und Kamerahalter am ClearView+* mit TwinView* montiert.
Kamera höhenverstellbar bis 104 cm

* nicht im Lieferunfang enthalten. Paketpreis auf Anfrage.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Vergrößerung
Stufenlos 2,8 – 56fach (je nach Monitorgröße), elektronisch einstellbar
Abmessungen (B x H x T)
42,0 x 83,0 x 49,5 cm
Kamera höhenverstellbar je nach Modul bis 104,0 cm
Bildschirm
Mit ClearView+ nur TwinView möglich.
Mit Sentry+ / Sentry+HD TwinView empfohlen oder Bildschirm mit Full HD DVI- oder Full HD HDMI Eingang notwendig.
Kamera
Schwenkbare Farbkamera mit 18fach optischem Zoom, zusätzlich 12fach digital
Fokus
Automatische Scharfeinstellung (Autofokus)
Darstellungsmodi
Echtfarbe

HD Flex

Modul **ClearView+/Sentry+/Sentry+HD** mit Tischstativ. Hier in Kombination mit ClearView+* und TwinView*. Höhe 75 cm

* nicht im Lieferunfang enthalten. Paketpreis auf Anfrage.

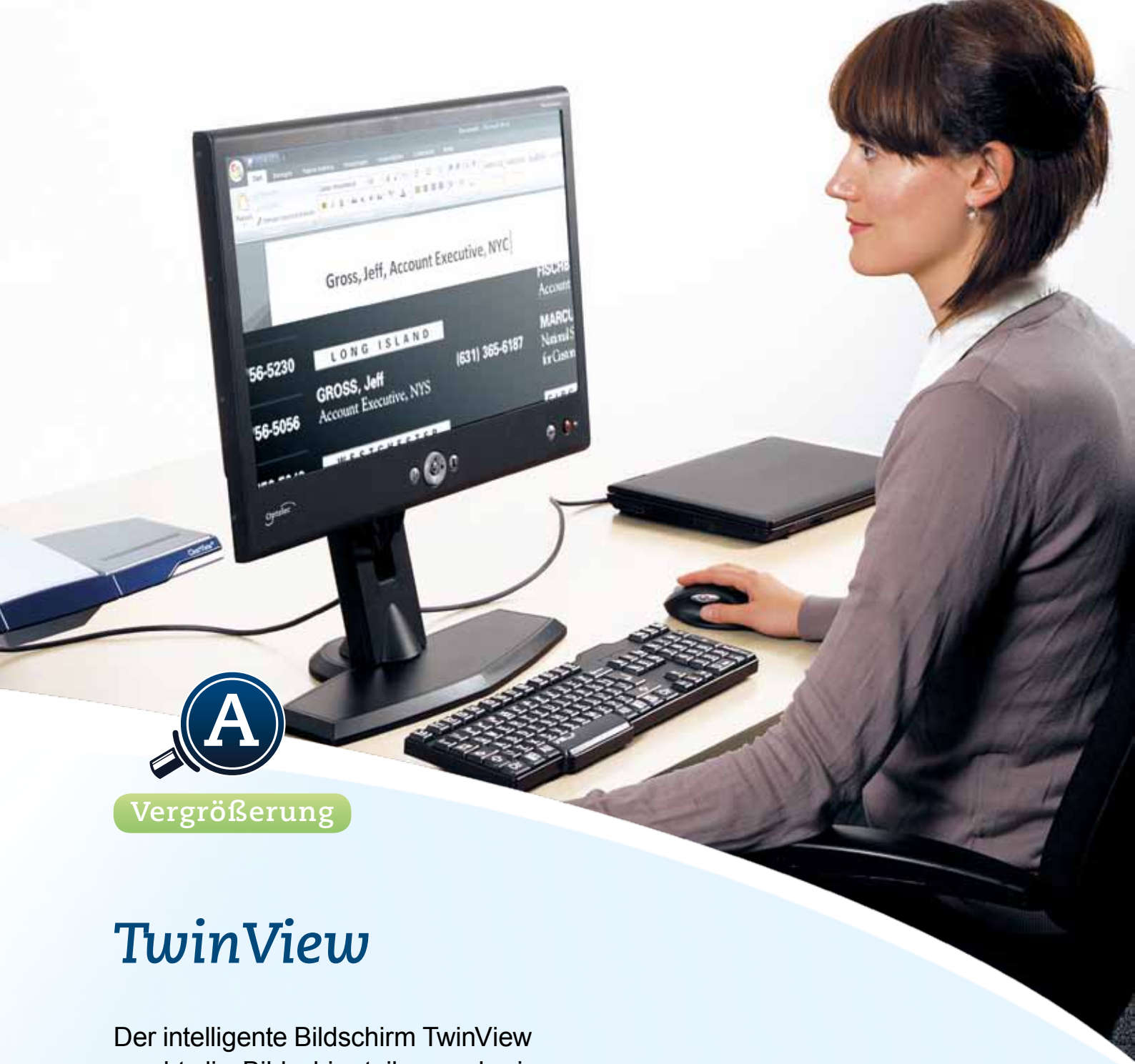
Domino-Module für ClearView+ und Sentry+ / Sentry+ HD

- Hochwertige, motorgesteuerte Full HD Kamera für die Tafelansicht mit 18fach optischem und 12fach digitalem Zoom inklusive Autofokus
- Der „Autofokus“ optimiert die Bildschärfe in jeder Vergrößerung
- Ergonomische Bedienung mit Hilfe eines Bedienpultes
- Die „Home-Funktion“ bringt die Kamera in ihre Ausgangsstellung zurück

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1189	Dominomodul HD+ für ClearView+ mit ClearView+-TFT-Halter-Stativ und Joystick	2.350,-
1236	Dominomodul HD Flex für Sentry+/Sentry+HD oder ClearView+ mit Tischstativ, Tischklemme und Joystick	2.350,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbilder: Optelec GmbH



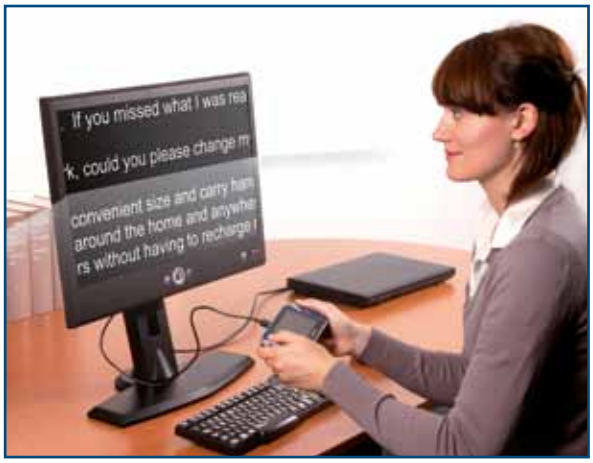
Vergrößerung

TwinView

Der intelligente Bildschirm TwinView macht die Bildschirmteilung – horizontal oder vertikal – so einfach wie noch nie. Zusätzliche Einstellungen mit ZoomText oder SuperNova sind nicht mehr notwendig.

Produktbilder: Optelec GmbH

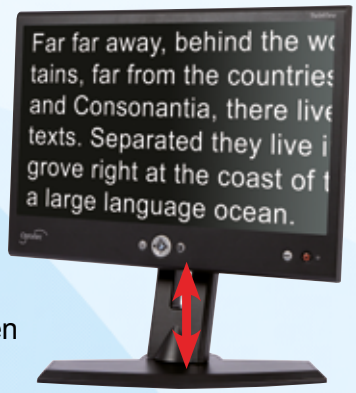
TwinView



Die Bildschirmteilung des TwinView – es war noch nie so einfach. Schließen Sie einfach Ihr Optelec Gerät und Ihren Computer an den TwinView an, und die Bildeinstellungen werden von Ihrer Vergrößerungssoftware mittels USB übernommen. Über die Bedienungstasten des TwinView können Sie die Bildschirmteilung nach Ihren Wünschen in Höhe und Ausrichtung anpassen.

Kombinieren Sie den TwinView mit einem ClearView+ und profitieren Sie dadurch von den vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten beider Geräte. Die Bildschirmdiagonale von 60 cm (24 Zoll) bietet Ihnen eine optimale Übersicht.

Die Abbildungen auf dem TwinView sind auch aus direkter Nähe zum Bildschirm gestochen scharf. Damit Sie eine bequeme Körperhaltung einnehmen können, ist der TwinView höhenverstellbar und bietet Ihnen ein hohes Maß an Komfort.


Far far away, behind the wo
tains, far from the countries
and Consonantia, there live
texts. Separated they live i
grove right at the coast of t
a large language ocean.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
56,8 x 33,9 x 5,0 cm

Gewicht
6,7 kg

Bildschirm
60,0 cm (24 Zoll)
HD Auflösung: 1920 x 1080 Pixel
Helligkeit: 300 cd/m²
Kontrast: 3000:1

Stromversorgung
DC 12/3,5 A

Anschlüsse
Je zwei VGA- und DVI-Eingänge
– jeweils unabhängig nutzbar

Zubehör
Netzgerät 100 – 240 Volt AC/50 – 60 Hz
VGA-Kabel (zwei Stück)
DVI-Kabel (zwei Stück)
12 V Adapterkabel für ClearView+
USB-Kabel
Steuerungssoftware für SuperNova und ZoomText
Bedienungsanleitung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1073	TwinView	1.296,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Sprache

Vorlesegeräte

LS20 CR+ 50

Daisy Player 52

Victor Reader Stream 54

Navigationsgeräte

Trekker Breeze 56

Kapten Mobility 58

Sprache

LS20 CR+

Das LS20 CR+ ist ein geschlossenes Vorlesesystem für blinde Menschen. Drei Modelle stehen Ihnen für jeden individuellen Anspruch zur Verfügung:

LS20 CR+ Basic
(mit Steckernetzgerät)

LS20 CR+ Komfort
(mit Akku)

LS20 CR+ Premium
(mit Akku, Speicherkarte und Tasche)

Produktbilder: Optelec GmbH

LS20 CR+

Optelec
Neue Freude am Leben

Innovative Technik
Anders als konventionelle Vorlesegeräte erfasst das LS20 CR+ Texte über eine hochwertige Kamera, die mit einer Weitwinkellinse ausgestattet ist. Ihr Vorteil: Das LS20 CR+ nimmt komplette DIN A4-Seiten auf und arbeitet geräuschlos.

Schnelle Lesefunktion
Das LS20 CR+ verfügt zudem über die schnellste optische Texterkennungssoftware (OCR), die derzeit auf dem Markt erhältlich ist, arbeitet sehr zuverlässig und gibt Ihnen Texte innerhalb weniger Sekunden wieder.

Einfache Bedienung
Nur vier Handgriffe und das LS20 CR+ ist einsatzbereit: Einschalten, Kameraarm durch einfaches Drücken aufklappen, Schriftstück vor das Gerät legen, Starttaste drücken – fertig.

Hohe Klangqualität
Das LS20 CR+ ist standardmäßig mit großen, qualitativ hochwertigen Lautsprechern ausgestattet und bietet Ihnen ein perfektes Klangbild. Die 63 Lesestimmen in über 30 möglichen Landessprachen haben eine natürliche Aussprache (nicht bei **LS20 CR+ Basic**).

Ergonomisches Design
Die kompakte Bauweise – wie ein Radio – fügt sich in jede Umgebung ganz unauffällig ein und ist durch das elegante Retro-Design äußerst ästhetisch.

Optionale Zusatztastatur
Mit der Zusatztastatur und einem angeschlossenen Monitor können Sie die Textvorlage hören, sehen und abspeichern. Es lassen sich beliebig viele Texte speichern, die jederzeit erneut angehört und gelesen werden können.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
Gesamt: 24,0 x 23,0 x 10,0 cm;
Höhe m. aufgeklapptem Kameraarm: 25,0 cm;
Höhe mit hochgestelltem Griff: 27,0 cm;
Tiefe mit aufgeklapptem Kameraarm: 27,0 cm

Gewicht
2,28 kg

Stromversorgung
LS20 CR+ Basic
Externes Netzgerät DC 20V/2A
LS20 CR+ Komfort und **Premium**
Lithium-Ionen-Akku (ca. 5 Std Laufzeit)

Anschlüsse
LS20 CR+ Basic
Netzteilanschluss, Kopfhöreranschluss
LS20 CR+ Komfort und **Premium**
zusätzl. USB-Anschluss und SD-Karten-Fach

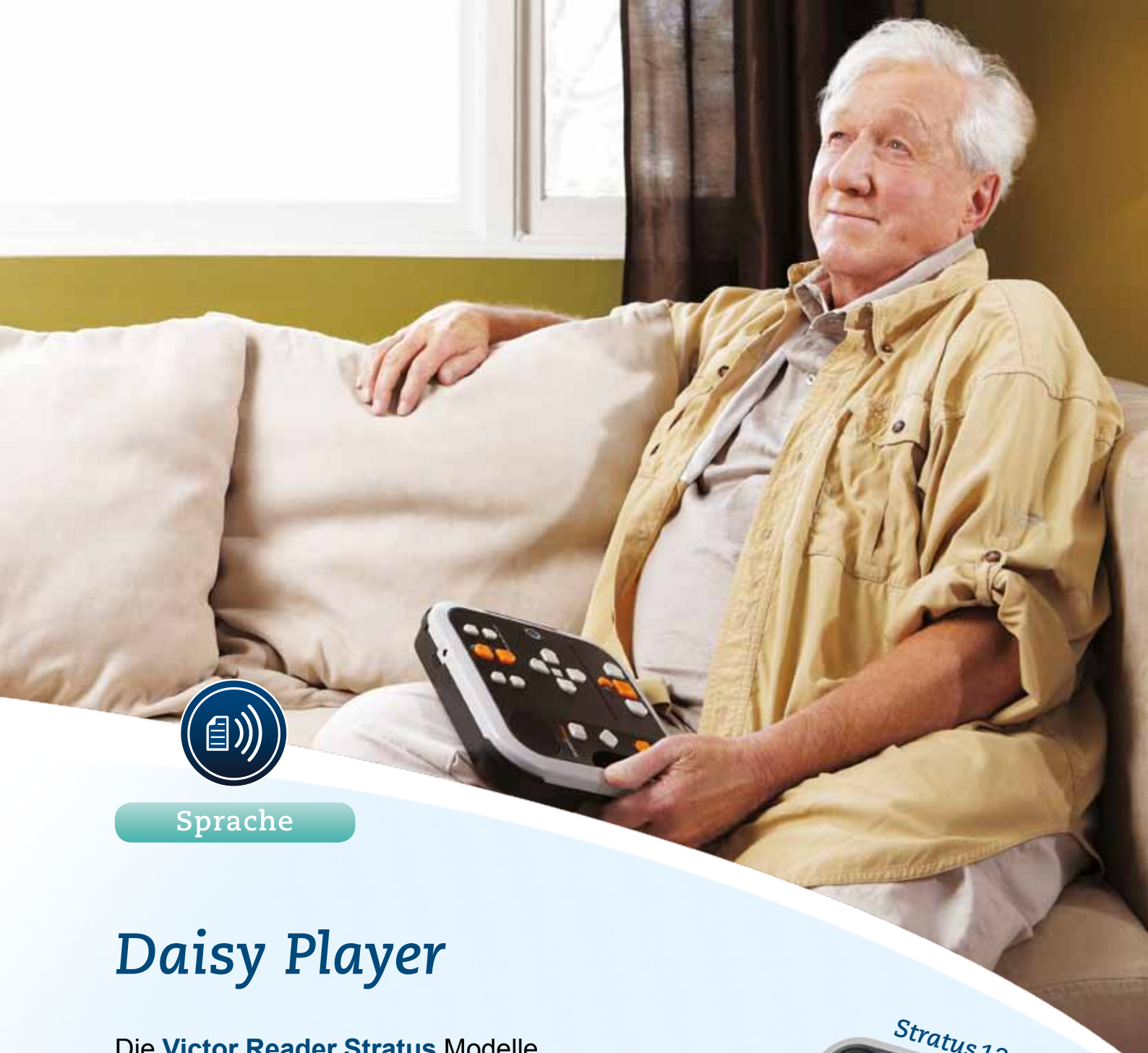
Ausstattung
hochauflösende Kamera, Optelec Weitwinkellinse, eingebautes Mikrofon, automatische Vorlagenbeleuchtung, integrierte Lautsprecher

Bedienelemente
Rückwärts- und Vorwärtstaste, Play, Pause, Regler für Sprechgeschwindigkeit und Lautstärke, Starttaste

Funktionen
Sprechgeschwindigkeit regulierbar,
zuletzt gespeicherte Texte wiederholbar,
63 Stimmen in über 30 Landessprachen
(nicht bei **LS20 CR+ Basic**)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13178	LS20 CR+ Basic ohne Akku	3.570,-
13132	LS20 CR+ Komfort mit Akku	3.927,-
13184	LS20 CR+ Premium mit Akku, Speicherkarte und Tasche	4.165,-
13143	LS20 CR+ Zusatztastatur	381,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.



Sprache

Daisy Player

Die **Victor Reader Stratus** Modelle sind leicht, klein, intelligent und mit bestem Klang ausgestattet.

Alle Modelle haben große, gut fühlbare, kontrastreich gefärbte Tasten, einen eingebauten Lautsprecher und einen Kopfhörerausgang. Die Bedienung ist selbsterklärend und besonders anwenderfreundlich.

Produktbilder: www.humanware.com

Daisy Player

Optelec
Neue Freude am Leben

Victor Reader Stratus

Tastatur-Auswahl

Bei dem Modell **Stratus 4** blättern Sie mit nur 4 Navigationstasten einfach in Romanen, Magazinen oder Zeitungen. Der **Stratus 12** ist – wie bei einem Telefon – mit einem Ziffernblock ausgestattet, und Sie können damit in strukturierten Veröffentlichungen, wie z. B. Fach- oder Lehrbüchern, direkt zu den gewünschten Passagen springen. Eine optionale Tastaturabdeckung vereinfacht die Bedienung: Es werden nur die wichtigsten Tasten zugänglich gemacht und das Bedienfeld ähnelt der bekannten Anordnung eines Kassettenrecorders.

Victor Reader Stratus M

Neben dem Abspielen von CDs unterstützt das **Stratus-Modell M** zusätzlich weitere Medienquellen inklusive internem Speicher, USB-Speicher und SD-Karte. Mit seiner eingebauten Text-zu-Sprache Funktion können sogar Textdokumente, die auf diesen Medien gespeichert sind, in einen deutlich gesprochenen Text umgewandelt werden.

Einfache Navigation

- Kapitel-, abschnitts-, unterabschnitts- und satzweise in DAISY-Büchern blättern
- Durch MP3-Bücher und -Musik nach Ordnern, Dateien und spezifischen Zeitsprüngen navigieren
- Satz-, abschnitts- und wortweise durch Textdateien bewegen und Wörter buchstabieren lassen

Bücherregal und Lesezeichen

Alle Inhalte sind durch die bekannten **Victor Reader** Bücherregal-Kategorien geordnet. Für jeden Titel wird Ihr **Stratus M** automatisch dort wieder anfangen zu lesen, wo Sie zuvor aufgehört haben; unabhängig davon, wie viele Bücher Sie gerade lesen. Mit Lesezeichen markieren Sie wichtige Stellen in jeder Art von Buch, Musik-Datei oder Computer-Dokument.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

VictorReader Stratus 4 und Stratus 12

Abspielmedium: CD
Abmessungen: (B x H x T)
ohne Abdeckung: 22,0 x 21,6 x 4,8 cm
mit Abdeckung: 22,8 x 22,2 x 5,1 cm
Gewicht: 0,95 kg inkl. Akku
Unterstützte Daisy-Formate: DAISY 2.0 und 2.0.2 DAISY NISO Z39.86.2002 und Z39.86.2005
Tastenfeldnavigation: 4 oder 12 Tasten
Grundfunktionstasten: 14 Tasten
Ausstattung: Lautsprecher, Netzteil, Akku (Li-Polymer-Akku: 8,4 V/1650 mAh; Ladezeit: 4 Std.)
Betriebsdauer:
10 Std. ununterbrochene Wiedergabe
Codierungsalgorithmen: AAC, AMR-WB+, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV
Netzteilanschluss:
2,5 mm (innen)/5,5 mm (außen)
Kopfhöreranschluss: 3,5 mm
Spezifikationen: Unterstützt Daisy-Navigationsebenen, Lesezeichen setzen, Klangausgleich durch Geschwindigkeitsregulierung, Speichern der Einstellungen, Einschlaf-Funktion, sprachgeführte Navigation

VictorReader Stratus 4M und Stratus 12M

Zusätzliche technische Funktionen der M-Serie gegenüber Stratus 4 und Stratus 12
Textdateien: BRA, BRF, DOCX, HTML, RTF, SES3, TXT, XML
Sprachausgabe: Acapela für Linux Embedded mit männlicher und weiblicher Stimme

Humanware

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1097	DaisyPlayer Victor Reader Stratus 4	420,-
1080	DaisyPlayer Victor Reader Stratus 4M	460,-
1091	DaisyPlayer Victor Reader Stratus 12	440,-
1081	DaisyPlayer Victor Reader Stratus 12M	480,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Sprache

Victor Reader Stream

Stellen Sie sich vor, Sie haben die neuesten Romane, Zeitschriften, Ihre Lieblingsmusik, Filme in Audiodescription, Texte und eigene Sprachaufnahmen, alle in Ihrer Handfläche. Mit dem neuen leichten und kompakten Design, liefert der Victor Reader Stream stundenlangen Hörgenuss – überall! Der neue Stream ist weit mehr als nur ein Audio-Player, denn der Stream ermöglicht blinden und sehbehinderten Menschen eine neue Art des kabellosen Internetzugangs.

Produktbilder: www.humanware.com

Victor Reader Stream

Optelec
Neue Freude am Leben

Der neue Stream eröffnet eine neue Welt

Kleiner
Der neue Victor Reader Stream ist 28% kleiner als sein Vorgänger. Das neue schlanke Design macht das Gerät flacher. Dank der abgerundeten Kanten liegt der Victor Reader Stream perfekt in Ihrer Hand.

Schlauer
Der neue Stream ebnet neue Wege für den drahtlosen Empfang der Daten von Büchern und Zeitungen bis hin zu Podcasts und Radio. Es verfügt zudem über hochwertigere Lautsprecher, verbesserte Text-to-speech Funktion und komfortablere Aufnahmemöglichkeiten.

Einfacher
Der hohe Kontrast, die robuste taktile Tastatur und die beliebte Victor Reader Bücher-Navigation machen den Stream zum am einfachsten bedienbaren mobilen Daisy Player.

Multimedia-Bibliothek in der Hosentasche
Die herausragenden Eigenschaften des Stream machen es Ihnen einfacher, Ihre Bücher, Ihre Musik und sehr viel mehr überall hin mitzunehmen.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
11,4 x 6,2 x 1,8 cm

Gewicht
110 g inkl. Batterie

Unterstützte Daisy-Formate
2.0, 2.0.2 und ANSI/NISO Z39.86, 2002/2005 (DAISY 3)

Audio-Formate
MP4-AAC, AMR-WB+, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, Speex, WAV

Aufnahme-Formate
PCM, Wav, MP3

Sprachausgabe
Acapela (2 Stimmen) für Dateitypen brf, txt, html, xml, DOCX, EPUB

Stromversorgung
über Micro USB; Lithium-Ionen-Akku; Ladezeit: ca. 5 Stunden; Akkulaufzeit: bis zu 15 Stunden (abhängig von den Einstellungen)

Ausstattung
SD-Kartenschacht (bis zu 32 GB), Micro-USB für externen Anschluss, Kopfhörer- und Mikrofonanschluss (je 3,5 mm), Echtzeituhr mit Ansage von Datum/Uhrzeit, Firmware Upgrade über SD-Karte oder Internet

Humanware

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1153	Victor Reader Stream	**420,-**

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Sprache

Trekker Breeze+

Sie möchten sich als Fußgänger völlig selbstständig durch die Straßen bewegen, ohne andere Menschen nach dem Weg oder Ihrem aktuellen Standort zu fragen? Dann ist der Trekker Breeze+ der ideale Begleiter für Sie. Das handliche, mobile Navigationssystem informiert Sie darüber, wo Sie sich befinden, wohin Sie gehen, und was sich in Ihrer näheren Umgebung befindet, wie beispielsweise Geschäfte, öffentliche Dienstleister oder Behörden.

Produktbilder: www.humanware.com

Trekker Breeze+

Optelec
Neue Freude am Leben

Sicher zu Fuß ...
Drücken Sie einfach einen Knopf und der Trekker Breeze sagt automatisch an, welche Straße Sie überqueren, wie die vor Ihnen liegende Kreuzung beschaffen ist, und wann Sie einen von Ihnen markierten Wegpunkt erreicht haben. Speichern Sie einen Weg, den Sie häufiger gehen, und der Trekker Breeze wird Sie künftig automatisch ans Ziel führen.

... oder mit Bus und Bahn
Sie nutzen häufig öffentliche Verkehrsmittel? Kein Problem, auch dann teilt Ihnen der Trekker Breeze auf Knopfdruck mit, wo Sie sich gerade befinden.

Leichte, kompakte Bauform
Tragen Sie den Trekker Breeze bequem in der Hand oder mit einem Tragegurt bzw. Gürtelclip am Körper. Das Gerät ist kaum größer als ein Mobiltelefon und mit nur 200 Gramm äußerst leicht.

Mit einer Hand bedienbar
Der Trekker Breeze lässt sich einfach bedienen. Durch die deutlich spürbaren Tasten ordnen Sie die Bedienelemente klar und schnell zu. Dadurch können Sie alle Funktionen mit nur einer Hand auslösen.

Technische Funktionen
- Speichert persönliche, häufig genutze Routen, die mit einem aufgesprochenem Namen versehen werden können.
- Wichtige Wegmarken wie Geschäfte, Restaurants, Behörden, Wohnort von Freunden etc. können ebenfalls hinterlegt werden.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
6,0 x 12,9 x 2,9 cm

Gewicht
200 g

Akkulaufzeit
bis zu 8 Stunden

Ausstattung
Lautsprecher, Mikrofon mono omnidirektional, hochwertiger GPS Empfänger

Kopfhöreranschluss
3,5 mm Stereobuchse

Zubehör
Installierte 1 GB SD-Karte, Handschlaufe, Schultergurt, Ledertasche mit Clip, Zusatzlautsprecher mit Clip, Netzgerät

Humanware

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
986	Trekker Breeze+	856,-*
1008	Kartenmaterial für ein weiteres Land	90,-

* Gerät-Preis bei 7 % Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Sprache

Kapten Mobility

Ob zu Fuß oder im Auto, die Stimme des Kapten Mobility weist Ihnen immer Ihren Weg. Die Navigation als Fußgänger lässt sich einwandfrei mit den öffentlichen Verkehrsmitteln kombinieren. Die automatische Spracherkennung verarbeitet alle Ziel-Eingaben. Buchstabe für Buchstabe und Ziffer für Ziffer sind weitere Eingabemöglichkeiten.

Produktbilder: www.kapsys.com

Kapten Mobility

Optelec
Neue Freude am Leben

Standort finden und neue Orte entdecken
Sie bekommen in Echtzeit eine gesprochene Beschreibung dessen, was sich während Ihres Ausflugs um Sie herum befindet: Straßennamen, Kreuzungen, Sehenswürdigkeiten, K-Tags, etc. Die digitale Karte des Kapten Mobility ermöglicht Ihnen einen virtuellen Spaziergang durch die Straßen und gibt Ihnen dabei eine Beschreibung jeder einzelnen Kreuzung. Ihren Standort erfahren Sie anhand eines Tastendrucks. Sie erhalten die Liste aller Sehenswürdigkeiten (POIs) rund um Ihren Aufenthaltsort.

Ihre Reise zuverlässig planen
Zur Vorbereitung Ihrer Reise können Sie sich Strecken berechnen lassen. Der Kapten Mobility wählt die beste Route zwischen zwei Standorten aus und gibt alle Navigationsanweisungen vor Fahrtantritt in deutlicher Aussprache wieder.

Auf Ihre Lieblingsziele zurückgreifen
Ihre beliebtesten Routen lassen sich jederzeit abrufen. Sie können Ihre nützlichsten/bevorzugten Adressen als K-Tag abspeichern und eine Sprachnotiz anhängen.

DAISY kompatible Unterhaltung genießen
Sie können zwischen bevorzugten Künstlern oder den beliebtesten MP3-Alben wählen, Ihre gesetzten Lesezeichen oder Ihre Musik nach dem Zufallsprinzip abspielen lassen. Genießen Sie Ihre Lieblings-Audio-Bücher im DAISY-Format und lassen Sie sich durch Kapitel, Unterkapitel oder Lesezeichen führen. Verwenden Sie Ihren Kapten Mobility als Notizgerät und zeichnen Sie eine Sprachnotiz unmittelbar auf.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
10,0 x 5,5 x 1,8 cm

Gewicht
130 Gramm

Speicher
4 GB (intern) und microSD-Slot für Speichererweiterung (bis zu 16 GB)

Kartendaten
TomTom Licensing

Akku
Lithium-Ionen-Akku, 3000 mAh
(18 Stunden Stand-by-Zeit)

Spracherkennung und Text-to-Speech
Nuance

Kompatibilität
PC (Windows XP und höher) und Mac
(Mac OS 10.5 und höher)

Ausstattung
GPS Empfänger; Eingebaute Antenne; USB 2.0 High Speed über Mini-USB; Integrierte Lautsprecher und Mikrofon

Zubehör
Ladegerät, USB-Kabel, Headset mit Mikrofon und Taste zur Spracherkennung, Trageband, Kurzanleitung für den Schnellstart

Verfügbare Versionen
Deutschland, Frankreich, Benelux, UK/Irland, USA, Kanada, Spanien, Argentinien, Mexiko, Italien, Österreich, Schweiz, Schweden, Dänemark, Norwegen, GCC Arabische Länder

·kapsys

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1148	Kapten Mobility	495,-*

* Gerät-Preis bei 7 % Mwst.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Braille

ALVA 6er Serie

ALVA USB 640 Comfort 63
ALVA 640 Comfort 63
ALVA BC640 63
ALVA BC680 63

Mobile Braillezeile mit Touchscreenbedienung

EasyLink 12 Touch 64

Braille

ALVA 6er Serie

Die Braillezeilen von Optelec sind ein erstklassiges Werkzeug für blinde Computernutzer. Die Braillemodule stellen den gesamten Bildschirminhalt auf der Brailletastatur dar und kann mit den Fingern abgelesen werden. Mit der entsprechenden Ausstattung erfüllt eine Braillezeile alle Anforderungen für die Nutzung am Arbeitsplatz.

Produktbilder: Optelec GmbH

ALVA 6er Serie

Optelec
Neue Freude am Leben

	ALVA USB 640 Comfort	ALVA 640 Comfort	ALVA BC640	ALVA BC680
Braillemodule	40	40	40	80
Braille Eingabetastatur	Nein	Ja	Nein	USB-Anschluss für Tastatur
Smartpad Navigation	Nein	Nein	9 Tasten	18 Tasten
Integrierter Screenreader	Nein	NVDA	Optional	Optional
Internes Notizbuch	Nein	1.000 Seiten	Nein	Nein
Lautsprecher	Nein	Nein	Nein	Nein
Batterielaufzeit (in Stunden)	N/A	10	10	10
Anschlüsse	USB	USB, High range Bluetooth®	USB, High range Bluetooth®	2 x USB, USB-Anschluss für Tastatur, High range Bluetooth®
Gewicht (in g)	550	780	725	1.190
Abmessungen (B x H x T in cm)	33,8 x 7,5 x 1,8	33,8 x 11,5 x 1,8	33,8 x 7,5 x 1,8	68,0 x 7,5 x 1,8

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13291	ALVA USB 640 Comfort	**3.208,-**
13280	ALVA 640 Comfort	**3.327,-**
13090	ALVA BC640	**5.236,-**
13123	ALVA BC680	**11.895,-**

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Braille

EasyLink 12 Touch

Das EasyLink 12 Touch ist die erste mobile Braillezeile mit Touchscreen-Bedienung. Navigation über Touch-Sensoren und ein Notizgerät, werden in diesem vielseitigen und stilvollen Design vereint.

Produktbilder: Optelec GmbH

EasyLink 12 Touch

Optelec
Neue Freude am Leben

Unterwegs kommunizieren

Lesen Sie Bücher oder hören Sie Musik. Verwalten Sie Ihre Termine und Kontakte. Lesen und Schreiben von E-Mails, SMS-Nachrichten und Dokumenten. Egal wo Sie sind oder wohin Sie gehen. Es lässt sich leicht mit Ihrem iPhone, iPad oder mit anderen Touchscreen-Geräten verbinden und ermöglicht Ihnen so den Zugriff in Braille auf alle Ihre Lieblings-Apps.

Zugriff auf Touchscreens

Neben den 6 Braille-Eingabetasten, zwei Navigationstasten und einem Joystick, enthält das EasyLink 12 Touch ein 12-Zellen Braillemodul mit Touch-Sensoren.
Die eingebauten Touch-Sensoren garantieren eine leichte und mühelose Navigation an Ihrem Telefon, PC oder Tablet-PC.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
15,1 x 9,6 x 2,1 cm

Gewicht
260 Gramm

Eingabe/Ausgabe
6 Braille-Eingabetasten,
3 Funktionstasten,
12 Braillezellen

Navigation
Cursorleiste mit direkter Navigation, Joystick,
2 Braille-Navigationstasten

Zwischenablage
speichert 500 Zeichen

Schnittstelle
Bluetooth® Standard v.1.1

Stromversorgung
Akkulaufzeit bis zu 12 Stunden,
im Standby mehrere Wochen;
Ladezeit 3 Stunden

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1224	EasyLink 12 Touch	1.190,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Optelec GmbH
vielen Dank für Ihr Interesse. Si
Möchten Sie unsere Geräte per
Bildschirmlesegeräte und Vorles
Haben Sie noch Fragen? Rufen

Software

Anwendersoftware

OCR Texterkennung 68

Infovox 4 70

Window-Eyes 72

ZoomText 74

SuperNova 76

vielen Dank für Ihr Interesse. Si
Möchten Sie unsere Geräte per
Bildschirmlesegeräte und Vorles
Haben Sie noch Fragen? Rufen

Software

OCR Texterkennung

Herausragende OCR-Genauigkeit! Noch leistungsfähigere OCR-Engines liefern verblüffende Erkennungsgenauigkeit – ideal für die Konvertierung und Archivierung wichtiger Dokumente. Originalgetreue Konvertierung und einfachste Bearbeitung der Dokumente – einschließlich aller Spalten, Tabellen, Nummerierungen und Grafiken.

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: www.nuance.de

OCR Texterkennung

Optelec
Neue Freude am Leben

Direkte Verbindung zu Cloud-Speicherdiensten
Sie können Dokumente direkt aus Windows Live SkyDrive, Google Text & Tabellen, Evernote, Dropbox und vielen anderen Diensten abrufen und konvertieren.

Dokumenterfassung unterwegs
Konvertieren Sie Bilder vom iPhone®, iPad® oder der Digitalkamera in ein lesbares Format – ideal für Mobilgeräte und eBook-Reader.

Formularverarbeitung
Konvertieren Sie Papierformulare zum Verteilen und Ausfüllen in ein elektronisches Format. OmniPage erfasst die Daten aus PDF- oder Papierformularen und exportiert sie als Tabelle oder in ein Datenbankformat.

Automatische Stapelverarbeitung
Vollautomatische zeitlich planbare Stapelverarbeitung großer Dokumentmengen aus bestimmbaren Ordnern oder Ihrem Posteingang.

Erkennung von über 120 Sprachen
Mühelos Dokumente aus aller Welt konvertieren, bearbeiten und archivieren: OmniPage Professional erkennt auf dem lateinischen, griechischen und kyrillischen Alphabet basierende Sprachen sowie Chinesisch, Japanisch und Koreanisch.

Automatisch schwärzen und hervorheben
Machen Sie vertrauliche Inhalte im Dokument automatisch unkenntlich oder heben Sie Wichtiges hervor. OmniPage erkennt und behandelt die gewünschten Passagen stichwortgestützt.

Funktioniert mit gewohnten Anwendungen
OmniPage Professional unterstützt viele Ausgabeformate: PDF, Microsoft® Word, Excel®, PowerPoint® (pptx), HTML, Corel® WordPerfect® u. v. m.

Kompatibilität

Betriebssysteme
- Windows 8, 8.1
- Windows 7 (32/64 Bit Edition)
- Windows XP

Ausführliche Systemanforderungen erfahren Sie auf der Internetseite des Herstellers unter **www.nuance.de**.

NUANCE

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
11984	OCR Texterkennung	171,-

Die Preise der Upgrades erhalten Sie auf Anfrage.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

vielen Dank für Ihr Interesse. Si
Möchten Sie unsere Geräte per
Bildschirmlesegeräte und Vorles
Haben Sie noch Fragen? Rufen
infovox4

Software

infovox 4

Infovox4 ist ein innovatives und dabei einfaches All-in-One-Produkt, das einen nahtlosen Zugriff auf schriftliche Informationen bietet, unabhängig davon, wo sich der Benutzer befindet: zu Hause, im Büro oder unterwegs mit wechselnden Computern.

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: Optelec GmbH

infovox 4

Optelec
Neue Freude am Leben

Die klaren und angenehmen Stimmen für jeden von Ihnen verwendeten Computer – der lokale und tragbare All-in-One-Sprachbegleiter für sehbehinderte Menschen.

Infovox verwendet die Acapela-Sprachsynthese und stattet jeden PC mit angenehmen Stimmen aus, die in Echtzeit jeden geschriebenen Text als Sprache wiedergeben.

Das System verfügt sowohl über eine tragbare USB-Lösung als auch 3 lokale Installationen, die den Benutzern folgen, wenn sie an verschiedenen Computern arbeiten. Lokale Installationen werden ohne den USB-Stick betrieben. Die lokale Lizenz kann bei Bedarf über den USB-Stick auf einen anderen PC übertragen werden.

Der Endbenutzer kann aus einem breiten Repertoire bis zu 5 Stimmen unterschiedlicher Geschlechter und Stimmcharaktere wählen – und dies in einer reichen Auswahl an Sprachen, so dass der Nutzer sich mit den Stimmen, die sein täglicher Begleiter werden, absolut wohl fühlen kann. Die Auswahl an Sprachen liefert Zugriff auf Informationen in Fremdsprachen und ermöglicht das Lernen von Sprachen.

- Der Aussprache-Editor erlaubt eine einfache Lexikonverwaltung zur Feinabstimmung und persönlichen Anpassung der Aussprache von z. B. Namen.
- Das Speech Creator-Werkzeug ermöglicht das einfache Erzeugen von MP3-Dateien für den persönlichen Gebrauch aus jeder Textdatei.
- Zwei Bildschirmleser – Infovox Reader und NVDA – helfen dem Benutzer, wenn kein Bildschirmleser vorinstalliert ist.
- Software wird auf einem USB-Stick geliefert
- die installierbaren Lizenzen können über den Stick von einem PC auf einen anderen PC übertragen werden
- für Windows XP/Vista/7/8 und 8 (32 u. 64Bit)
- über SAPI 4/5 werden alle Screenreader unterstützt

Verfügbare Stimmen

Deutsch: Julia, Klaus, Sarah, Andreas
Arabisch: Leila, Mehdi, Nizar, Salma
Katalanisch: Laia
Tschechisch: Eliska
Belgisch: Jeroen, Sofie, Zoe
Holländisch: Daan, Femke, Jasmijn, Max
Dänisch: Mette, Rasmus
Englisch (Indien): Deepa
Englisch (Australien): Tyler
Englisch (UK): Graham, Peter, Lucy, Rachel
Englisch (US): Heather, Karen, Micah, Kenny, Nelly, Ryan, Saul, Tracy, Will
Französisch (Kanada): Louise
Französisch: Alice, Antoine, Bruno, Claire, Margaux
Griechisch: Dimitris
Italienisch: Chiara, Fabiana, Vittorio
Polnisch: Ania
Portugiesisch (Brasilien): Marcia
Portugiesisch: Celia
Russisch: Alyona
Spanisch (Nordamerika): Rosa
Spanisch: Antonio, Ines, Maria
Türkisch: Ipek

Ausführliche Systemanforderungen und Sprachproben erhalten Sie auf der Homepage des Herstellers unter **www.acapela-group.com**.

acapela

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1165	infovox4 USB-Stick	453,-
	Die Preise der Upgrades erhalten Sie auf Anfrage.	

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

vielen Dank für Ihr Interesse. Si
Möchten Sie unsere Geräte per
Bildschirmlesegeräte und Vorles
Haben Sie noch Fragen? Rufen

Software

Window-Eyes

Mit Window-Eyes haben blinde Computernutzer den optimalen Zugang zu allen gängigen Windows Betriebssystemen. Das Office Paket mit Microsoft Word, Excel, Outlook, PowerPoint sowie viele weitere Programme wie der Internet Explorer, Firefox und vieles mehr sind durch Window-Eyes für Blinde voll zugänglich. Sprachausgaben wie Eloquence mit 10 Sprachen und ScanSoft RealSpeak Sprachausgabe Deutsch (Steffi, Yannick) sind im Lieferumfang enthalten.

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: www.gwmicro.com

Window-Eyes

Optelec
Neue Freude am Leben

Allgemeines
Kompatibel mit praktisch allen gängigen Braillezeilen. Volle Unterstützung für Microsoft Office. Menü Einstellungen: Anfänger, Fortgeschritten und Vollständig. Der Modus Tastenbeschreibung bietet Anfängern die Möglichkeit alle Tasten kennenzulernen, ohne dieTastenaktion auszuführen. Adobe Acrobat PDF wird unterstützt, mit Zugriff auf Lesezeichen und gesicherte PDF Dokumente. Unterstützung von Fernzugriff mit Citrix MetaFrame, Microsoft Terminal Services und Windows XP Prof. Remote Desktop.

Stimmeneinstellungen
Einstellung von Geschwindigkeit, Stimmhöhe, Tonhöhe, Lautstärke und Satzzeichenansage, unabhängig für Bildschirm, Tastatur und Maus. Großschreibe-Ansage zur Fehlerkorrektur. Tastaturecho: Tastaturstimme kann Zeichen oder ganze Wörter sprechen.

Scripting
Mit den neuen Scripting Möglichkeiten können alle Anwendungen zugänglich gemacht werden. Alle gängigen Programmiersprachen wie Visual Basic oder C++ können zur Anpassung genutzt werden. Window-Eyes kann so alle Bildschirminformationen optimal für die Ausgabe in Sprache und Punktschrift umsetzen. Window-Eyes schafft somit erstmalig eine komplett neue Benutzung von Anwendungen. Auch grafische Statusinformationen können optimal mit Window-Eyes umgesetzt werden.

Maus
Umfassende Tastaturbelegungen um den Mauszeiger zu bewegen, ohne dabei die physische Maus zu benötigen. Automatisches Ansagen, sobald der Mauszeiger sich verändert. Automatisches Vorlesen von Informationen unter dem Mauszeiger, sobald sich diese verändern.

Braille
Unterstützung aller gängigen Braillezeilen. Window-Eyes bietet drei verschiedene Braillemodi: Strukturiert, Zeilenmodus und Sprachausgabemodus. Mehrere vorgefertigte Brailletabellen für 6- und 8-Punkt-Braille. Der Anwender kann Brailletabellen selbst definieren. Dies garantiert maximale Flexibilität.

Kompatibilität

Betriebssysteme
- Windows 8, 8.1
- Windows 7 (32/64 Bit Edition)
- Windows XP

Ausführliche Systemanforderungen erfahren Sie auf der Internetseite des Herstellers unter **www.gwmicro.com**.

4 Lizenzmodelle
- Einzelplatz-Lizenz
- USB-Stick-Lizenz
- Netzwerk-Einzelplatz
- Netzwerk-Mehrplatz

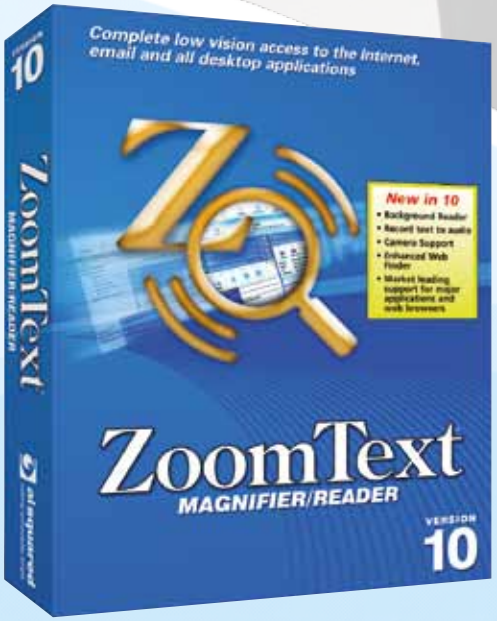
Besonderheiten
- Unterstützung für iTunes und Skype
- Unterstützung Firefox und Internet Explorer
- Unterstützung aller Grafikkarten
- Unterstützung nahezu aller Scriptsprachen

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
946	Window-Eyes für kommerzielle Nutzung	1.990,-
947	Window-Eyes Home & Student	1.290,-
	Die Preise der Upgrades erhalten Sie auf Anfrage.	

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Software

ZoomText



Mit ZoomText erhalten Sie einen unübertroffen schnellen, einfachen und präzisen Zugriff auf Dokumente, Kalkulationstabellen, Websites und E-Mails. Dieses leistungsfähige Hilfsmittel ermöglicht sehbehinderten Menschen einen Zugang zum Computer. Mit einem präzisen Mix von Leistungsfähigkeit und Einfachheit gibt Ihnen ZoomText die vollständige Unabhängigkeit: Zuhause, in der Schule und am Arbeitsplatz.

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: www.aisquared.com

ZoomText

Optelec
Neue Freude am Leben

ZoomText ist in zwei Versionen erhältlich

Magnifier – eigenständiges Bildschirm-Vergrößerungs-Programm
Magnifier/ScreenReader – integriertes Bildschirm-Vergrößerungs-Programm und Screenreader.

Flexible Vergrößerung

1,25x, 1,5x, 1,75x, 2 bis 36 fache Vergrößerung und 7 verschiedene Zoomfenster erlauben es Ihnen, die vergrößerte Ansicht so zu konfigurieren, dass sie zu Ihren Bedürfnissen passt.

Zoomtext USB

Die USB-Lizenz erlaubt Ihnen, die ZoomText Software auf vielen PCs zu nutzen. Sie ist für den privaten Einsatz und für einzelne Arbeitsplätze geeignet. Die Installation erfolgt auf dem lokalen PC oder Notebook. Ihre Einstellungen werden auf dem USB-Stick gespeichert und stehen Ihnen somit immer zur Verfügung.

Support für Adobe Acrobat

Die Lese-Tools von ZoomText, einschließlich AppReader und DocReader, können jetzt in allen Seitenansichten von Adobe Acrobat und Adobe Reader vorlesen.

Text Navigation

Navigationstasten ermöglichen das einfache Navigieren innerhalb von Texten. Dabei können Sie sich zeichen-, wort-, zeilen-, satz- oder absatzweise bewegen. Der TextFinder hilft Ihnen, Wörter oder Sätze im aktiven Anwendungsfenster oder an anderer Stelle auf dem Bildschirm zu finden. Der TextFinder markiert jeden aufgefundenen Textabschnitt und liest ihn vor.

Mauszeiger und Cursor

Größen- und Farberweiterungen erleichtern das Finden des Mauszeigers. Besondere Sucher machen es leicht, den Mauszeiger und Textcursor zu finden und zu verfolgen.

Vollständiger Screenreader

ZoomText spricht alle Programmsteuerungen, einschließlich Menüs, Dialogen, Statusleisten, Listen und Mitteilungen automatisch. Drei Sprachniveaus geben Ihnen die vollständige Kontrolle über die ausgesprochenen Informationen.

xFont

Die neue xFont-Technologie verbessert deutlich die Wiedergabequalität des verbesserten Textes. In allen Vergrößerungsmaßstäben zeigt ZoomText das Schriftbild in Druckqualität an, d. h. klarer und leserlicher. Sogar kunstvolle Ornamentschriften erscheinen gestochen scharf.

Kompatibilität

Betriebssysteme

- Windows 8, 8.1
- Windows 7 (32/64 Bit Edition)
- Windows XP

Ausführliche Systemanforderungen erfahren Sie auf der Internetseite des Herstellers unter **www.aisquared.com**.

4 Lizenzmodelle

- Einzelplatz-Lizenz
- USB-Stick-Lizenz
- Netzwerk-Einzelplatz
- Netzwerk-Mehrplatz

Kombinationsmöglichkeiten

ZoomText und ClearNote bieten Bildschirmteilung und Vergrößerung auf dem Bildschirm.

ai squared
making accessibility simple

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1105	ZoomText CD Vergrößerung	599,-
1108	ZoomText CD Vergrößerung mit Sprache	795,-
1208	ZoomText USB Vergrößerung	699,-
1109	ZoomText USB Vergrößerung mit Sprache	950,-

Die Preise der Upgrades erhalten Sie auf Anfrage.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Software

SuperNova

Die ultimative Software, die neben einer Bildschirmlupe auch über einen Screenreader sowie eine Unterstützung für Braillezeilen verfügt. Erhältlich in vier Editionen, verhilft SuperNova Menschen mit einer Sehbehinderung zum selbstständigen Zugriff auf ihre Computer für die Arbeit, zur Bildung oder einfach nur zum Spaß.

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: www.yourdolphin.com

SuperNova

Optelec
Neue Freude am Leben

SuperNova Vergrößerung

Ein Klick vergrößert alles auf dem Bildschirm sofort und wird klar und mühelos sichtbar, dank der einzigartigen „True Font"-Technologie. Vergrößern Sie so wenig oder so viel Sie möchten – bis hin zu einer 60 fachen Vergrößerung. Sehen Sie Details kristallklar durch die Zoomfunktion. Für eine optimale Ansicht können die Farbgebung und den Kontrast einstellen.

SuperNova Vergrößerung mit Sprache

Der SuperNova Reader Magnifier stellt zusätzlich die Funktion Sprache bereit. Lassen Sie sich lange Dokumente und Webseiten einfach von der menschlich klingenden Stimme vorlesen. SuperNova Vergrößerung mit Sprache ist perfekt, wenn Ihre Augen flackern oder diese zu ermüden beginnen. Ideal für blinde und sehbehinderte Menschen.

SuperNova ScreenReader mit Vergrößerung

Der SuperNova ScreenReader geht auf Ihre Bedürfnisse ein, läuft stabil und hört sich toll an! Die Software ist leistungsstark und dennoch einfach zu bedienen. Kontrollieren Sie, wann und wie viele Informationen Sie erhalten: Durch Regelung der Geschwindigkeit, der Ausführlichkeit und der Stimme. Leicht anwendbare „Hotkeys" lesen für Sie die Zeile, buchstabieren ein Wort, oder lesen gesamte Dokumente vor. Die Möglichkeiten sind endlos und mit den Standardeinstellungen können Sie von Anfang an produktiv sein. SuperNova Screen Reader unterstützt auch eine breite Palette von Braille-Displays und ist kompatibel mit einer Vielzahl von Anwendungen und Websites (Microsoft Office 2010, Mozilla Firefox, iTunes und Live Messenger sowie viele lern- und arbeitsbasierende Anwendungen). Ideal für Menschen, die blind sind oder ein eingeschränktes Sehvermögen haben.

Kompatibilität

Betriebssysteme

- SuperNova kann in Wide und Local Area Network (WAN, LAN) installiert werden
- Citrix & Terminal Server Environment
- Windows 8, 8.1
- Windows 7 (32/64 Bit Edition)
- Windows XP

Ausführliche Systemanforderungen erfahren Sie auf der Internetseite des Herstellers unter **www.yourdolphin.com**.

4 Lizenzmodelle

- Einzelplatz-Lizenz
- USB-Stick-Lizenz
- Netzwerk-Einzelplatz
- Netzwerk-Mehrplatz

Kombinationsmöglichkeiten

Supernova und ClearNote oder ClearNote+ bieten Bildschirmteilung und Vergrößerung auf einem Bildschirm.

DOLPHIN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
56520	SuperNova CD Vergrößerung	590,-
56530	SuperNova CD Vergrößerung mit Sprache	792,-
56510	SuperNova CD ScreenReader	1.185,-
56500	SuperNova CD ScreenReader mit Vergrößerung	1.661,-
56521	SuperNova USB Vergrößerung	703,-
56531	SuperNova USB Vergrößerung mit Sprache	905,-

Die Preise der Upgrades erhalten Sie auf Anfrage.

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Beleuchtung

Lampen für zu Hause und Arbeitsplätze

Daylight Foldi™ und Twist 80
Daylight Slimline 82

rolf meier Slim Line SL 36 83
rolf meier LED Slim Line SL II 83
rolf meier Vario S 55/2 und Vario S Premium 84

System Eikhorst Dialite Vision 86
System Eikhorst Dialite Pro 88

Beleuchtung

Twist & Foldi™

E33700
Diese Leuchte ist kompatibel mit Röhren der Energieklassen:
Diese Leuchte wird verkauft mit einer Röhre der Energieklasse:
874/2012

Twist

Foldi™

Produktbilder: Daylight Company

Twist

Daylights™ **tragbare Lampe Twist** besitzt ein geniales Easy-Twist™ Oberteil und garantiert damit eine optimale Ausleuchtung der Arbeitsfläche! Sie erlangen eine ideale Farbabstimmung durch das sensationelle Licht der Daylight™ 13 Watt Energiespar-Leuchtstoffröhre. Kein Schalter – einfach aufklappen und das Licht erstrahlt! Aufgrund der kompakten und leichten Bauweise sind Sie mit dieser tragbaren Lampe äußerst mobil. Die Twist hat noch mehr praktische Eigenschaften, die Ihnen allesamt ermöglichen auch bequem Ihrem Hobby nachzugehen. Der abnehmbare Standfuß bietet eine erhöhte Stabilität. Mit der flimmerfreien Daylight™-Technologie werden Kopfschmerzen vermieden.

Lieferumfang
- Tragbare Lampe Twist, weiß
- Tageslicht Leuchtstoffröhre, 13 Watt
- Gebrauchsanweisung

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
12,7 x 30,5 x 12,7 cm
Gewicht
1,34 kg
Leuchtmittel
Tageslicht Leuchtstoffröhre, 13 Watt
Leuchtstärke
bis zu 1850 Lux bei 30,0 cm Abstand
bis zu 6420 Lux bei 15,0 cm Abstand
Lichtfarbe
6500 K
Stromversorgung
220 – 240 Volt AC/50Hz

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1129	Twist Tragbare Lampe	93,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Foldi™

Optelec
Neue Freude am Leben

Die tragbare Daylight™ **LED-Lampe Foldi™** ist mit 30 superleuchtstarken Fusion-LEDs für perfekt gleichmäßiges, angenehmes Licht ausgestattet. Mit drei AA-Batterien ist ein Betrieb von bis zu acht Stunden möglich. Sie können jedoch auch das mitgelieferte USB-Anschlusskabel für Ihren Computer verwenden, um die Foldi™ im Dauerbetrieb im Büro oder zu Hause einzusetzen. Diese schlanke und elegante Lampe passt bequem in jede Tasche und wiegt nur 500 Gramm – damit ist sie stets Ihr bester Reisebegleiter. Mit der Foldi™ können Sie ein Leben lang sanftes, qualitativ hochwertiges Licht genießen!

Lieferumfang
- Foldi™ LED-Lampe, weiß
- extralanges USB-Kabel (160 cm)
- 3 AA-Batterien
- weiße Schutztasche
- Gebrauchsanweisung

Optionales Zubehör
USB-Netzteil für Foldi™ (UK & EURO), schwarz

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
7,5 x 23,3 x 3,3 cm
Gewicht
0,5 kg
Leuchtmittel
30 Daylight LEDs
Leuchtstärke
bis zu 940 Lux bei 30,0 cm Abstand
bis zu 2970 Lux bei 15,0 cm Abstand
Lichtfarbe
4000 K
Stromversorgung
5 Volt DC oder
3 x 1,5V Batterien Größe AA

daylight®

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1130	Foldi™ LED-Lampe	100,-
1131	Foldi™ USB-Netzteil	30,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Slim Line von Daylight

Beleuchtung

Produktbilder: Daylight Company

- Flexible Standleuchte für Handarbeiten oder als Leselampe
- Zur Beleuchtung größerer Arbeitsbereiche im Heimbüro, Hobbyraum sowie auf dem Sofa
- Elegante Ausführung in gebürstetem Chrom, passend zu modernen Einrichtungen
- In die Leuchtenstange integrierter, leicht erreichbarer Ein-/Ausschalter
- Leistungsstarke 11W/T2 daylight™ Energie-spar-Röhre (entspricht 95W)
- Helligkeit 2490 Lux auf 15cm und 1040 Lux auf 30cm
- Die Einheit des sichtbaren Lichtstromes beträgt 680 lm
- Komfortables Sehen dank augenschonen-dem daylight™ Tageslicht mit Farbkorrektur
- Bequeme Einstellung von Höhe und Leucht-winkel durch zwei einzigartige Flexpunkte
- Höhe einstellbar von 100 bis 130 cm bei einer Reichweite von 90 cm

Technische Angaben
(Änderungen vorbehalten)

Abmessungen
Höhe: 134 cm
Armlänge: 46 cm

Gewicht
4,24 kg

Leuchtmittel
Leistungsstarke 11W/T2 daylight™ Energiesparröhre (entspricht 95W)

Leuchtstärke
2490 Lux auf 15cm und 1040 Lux auf 30cm

Gehäusefarbe
brushed chrome

Lieferumfang
- Slimline Standleuchte, Brushed Chrome
- Tageslicht-Leuchtstoffröhre, 11w T2
- Gebrauchsanweisung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1157	Slimline Standleuchte	200,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Slim Line Serie von RMD

Optelec
Neue Freude am Leben

Beleuchtung

Produktbilder: lichttechnik rolf meier

Slim Line SL 36

Lieferumfang
- Universal-Gelenkleuchte Slim Line SL 36
- Blendschürze
- Leuchtmittel: 36 Watt
- Befestigung: Anschraubflansch, Tischklemme sowie schwerer Tischfuß (Abb.)

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen
44,5 x 9,0 x 4,5 cm (L x B x H)
Leuchtmittel
1 Kompaktleuchtstofflampe TC-L 36 W (3600 Lux)
Leuchtstärke
Tageslicht 5800 Kelvin
Gehäusefarbe
silbergrau RAL 9006

LED Slim Line SL II 21W

Lieferumfang
- Universal-Gelenkleuchte Slim Line SL II 21W
- Leuchtmittel: Dimmbare LED Leuchte mit 21 Watt und 5500 Kelvin
- Befestigung: Anschraubflansch, Tischklemme sowie schwerer Tischfuß (Abb.)

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Leuchtmittel
Dimmbare LED Leuchte mit 21 Watt
Leuchtstärke
Tageslicht 5500 Kelvin
Gehäusefarbe
Silbergrau RAL 9006

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
11103	Gelenkleuchte RMD Slim Line 36 inkl. Leuchtmittel und Befestigung	649,-
11106	Leuchte RMD LED Slim Line SL II inkl. Leuchtmittel und Befestigung	764,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

lichttechnik rolf meier

Beleuchtung

Vario S 55/2
Vario S Premium

Speziell für besondere Anforderungen an Arbeitsplätzen entwickelt.

Indirekt-Lichtanteil für angenehme Raumaufhellung und gute Belüftung der Leuchte.

Ein hochwertiger, durch zwei Gasdruckfedern spielend leicht verstellbarer Parallelogramm-Arm rundet das Paket ab.

Produktbilder: lichttechnik rolf meier

Vario S 55/2
Vario S Premium

Optelec
Neue Freude am Leben

Besonderheiten

- Formschöner Leuchtenkopf aus extrudierten Aluminiumprofilen mit lasergeschnittenen Endkappen aus Aluminium.
- Innovativer Gelenkarm mit großer Ausladung, gedämpft durch Gasdruckfedern. Stufenlos verstellbar ohne Betätigung einer Schraube oder Flügelmutter. Der Leuchtenkopf bleibt immer parallel zum Tisch, kann aber zusätzlich mechanisch in der Neigung verstellt werden.
- Extrem lichtstarke Modelle durch Kompaktleuchtstofflampen oder LED-Lampen.
- Serienmäßig mit elektronischem Vorschaltgerät für hohen Sehkomfort, dadurch absolut flimmerfreies Licht, flackerfreier Sofortstart sowie höchste Wirtschaftlichkeit durch lange Lampenlebensdauer und geringste Verlustleistung.

Lieferumfang S 55/2

- Dimmbare Gelenk-Arbeitsplatzleuchte Vario S 55/2
- Blendschutz
- Leuchtmittel:
  1 x 55 Watt Leuchtmittel 2400 Kelvin und
  1 x 55 Watt Leuchtmittel 5600 Kelvin
- Befestigung:
  Anschraubflansch, Tischklemme sowie schwerer Tischfuß

Lieferumfang S Premium

- Dimmbare Gelenk-Arbeitsplatzleuchte Vario S Premium
- Blendschutz
- Leuchtmittel:
  LED 52W 3000-6000 K
- Befestigung:
  Anschraubflansch, Tischklemme sowie schwerer Tischfuß

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen
62,5 x 19,5 x 6,1 cm (B x H x T)

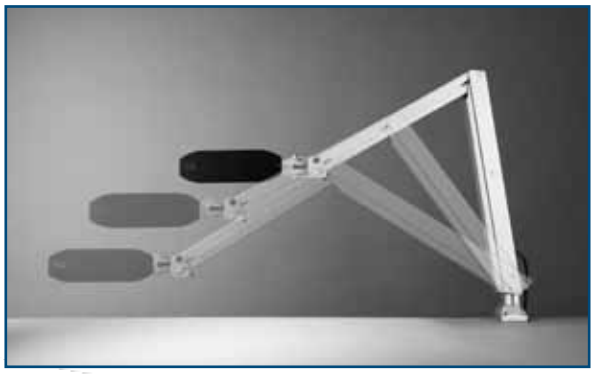
Gehäusefarbe
Alusilber/Schwarz

Stromversorgung
230 V AC/50Hz

Anschraubflansch

ischklemme

Schwerer Tischfuß



lichttechnik rolf meier

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
11100	Vario S 55/2 Arbeitsplatzleuchte inkl. Leuchtmittel und Befestigung	1.245,-
11107	Vario S Premium 3000-6000 K Arbeitsplatzleuchte inkl. Leuchtmittel und Befestigung	1.143,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Beleuchtung

Dialite Vision

SYSTEM EICKHORST
Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen:
Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse:
874/2012

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: System Eickhorst

Dialite Vision

Optelec
Neue Freude am Leben

MULTIFLEX Federarme
Die innovativen MULTIFLEX-Federarme werden in zwei Ausführungen eingesetzt: Klassisch mit zwei Armen vertikal und horizontal, oder mit nur einem vertikalen Federarm für kurze Auslenkung. Hergestellt in robuster Technik für schwebende Beweglichkeit der Reflektoren an kräftigen, stabilen Armen und Gelenken. Vertikale Armlänge 450 mm, horizontale 350 mm. Beide mit stufenlos einstellbaren Federkräften und gleitender Hemmung bis hin zur Feststellung. Federleichte Bewegungsführung beim seitlichen Drehen und Schwenken. Bei Verstellung in der Tischtiefe oder in der Höhe richtet sich der Reflektor selbstbeweglich parallel zur Tischfläche aus. Der hohe Gebrauchswert und die zuverlässige Funktion über lange Zeiträume werden gewährleistet durch nachhaltige Qualität in Material, Fertigung und Kontrolle.

Electronic Betrieb
Alle Leuchten sind mit Elektronischen Vorschalt-Geräten (EVGs) ausgestattet. Die Vorteile: Die Leuchtstofflampen starten sofort und flackerfrei. Dabei ist jede Leuchtstofflampe immer einzeln schaltbar. Beim Hochfrequenzbetrieb mit 45.000 Hz, statt 50 Hz Netzfrequenz, wird das Licht absolut flimmerfrei wahrgenommen. Die Lampenlebensdauer erhöht sich dabei um wirtschaftliche 50% !

Energie-Effizienz
Das DIALITE Betriebssystem, bestehend aus energiesparenden Kompakt-Leuchtstofflampen und EVGs, hat ein beachtliches Energiespar-Potential: Die sehr gute Lampen-Lichtausbeute, der hohe Leuchtenwirkungsgrad und die geringe Verlustwärme der EVGs im Vergleich zu herkömmlichen, magnetischen Vorschaltgeräten sind hier der Schlüssel zu energieeffizientem Betrieb bei höchstem Lichtkomfort.

Netzanschluss
230V/50Hz. Extra langes Anschlusskabel von 2,50 m und mit demontierbarem Schutzkontakt-Stecker. Schutzart/Klasse: IP 20/I. Elektromagnetische Verträglichkeit gemäß den europäischen Normen.

Lichtfarben
Die Beleuchtungsaufgabe bestimmt die Auswahl der Lichtfarbe der Leuchtstofflampen. Das SPECTROLIGHT® Vollspektrum-Tageslicht z. B. hat mit 5.800 Kelvin eine ausgewogene Lichtfarbe für positives, harmonisches Lichtempfinden bei höchster Farbwiedergabe. Für einige Anwendungen ist es aber auch sinnvoll, zwei unterschiedliche Lichtfarben einzusetzen. Die aus der Mischung entstehende dritte Farbe erweitert und ergänzt die beiden Original-Lichtfarben der Lampen. Beratung empfehlenswert!

Im Lieferumfang sind Leuchtmittel und die Befestigung enthalten.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Leuchtmittel
2 x 36 Watt (inkl.)

Beleuchtungsstärke
3000 Lux

Gehäusefarbe
Silbergrau

Abmessungen
35 x 45 x 12 cm (B x H x T)

SYSTEM® EICKHORST

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
40100	Dialite Vision inkl. Leuchtmittel und Befestigung	1.226,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Beleuchtung

Dialite Pro

SYSTEM EICKHORST
Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen:
Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse:
874/2012

SYSTEM EICKHORST
Diese Leuchte ist geeignet für Leuchtmittel der Energieklassen:
Die Leuchte wird verkauft mit einem Leuchtmittel der Energieklasse:
874/2012

Hintergrundbild: Optelec GmbH; Produktbilder: System Eickhorst

Dialite Pro

Optelec
Neue Freude am Leben

Die stärkste Leuchte
Die parallel angeordneten, energiesparenden Kompakt-Leuchtstofflampen haben eine doppelte 80 Watt Leistung. Damit kann mit einem Abstand von 50 cm des Leuchtenreflektors zur Arbeitsfläche die höchstmögliche Beleuchtungsstärke von bis zu 5.000 Lux erreicht werden.

Lichtfarben
Die Sehaufgabe bestimmt die Lichtfarbe der Lampen. Sehbeeinträchtigte können, je nach Art und Schwere, entweder bei 3.000 K „Glühlampen-Weiß“ oder bei 6.500 K „Tageslicht-Weiß“ Kontraste wieder besser erkennen. Für einige Anwendungen ist es sinnvoll, zwei unterschiedliche Lichtfarben einzusetzen. Die aus der Mischung entstehende dritte Farbe erweitert und ergänzt die beiden Original-Lichtfarben der Lampen. Wir empfehlen Ihnen eine individuelle Beratung.

Zwei Dimmer, zwei Schalter
Über Drehknöpfe lassen sich beide Lampen der Leuchte einzeln dimmen – stufenlos und flimmerfrei. Mit zwei gesonderten Kippschaltern am Leuchtenarm können die Lampen zudem einzeln an- und ausgeschaltet werden. So kann die Position des Dimmers auch beim Ausschalten der Arbeitsplatzleuchte „gespeichert“ werden.

Flimmerfreies Licht
Elektronische Vorschaltgeräte sorgen zusätzlich für flimmerfreies Licht, für entspanntere und weniger ermüdende Augen, für Schnellstart ohne Flackern sowie eine längere Lebensdauer der Lampen.

Indirektes Licht
Einzigartig für eine Tischleuchte ist der oben offene Reflektor zur indirekten Beleuchtung des Raumes. Er sorgt für eine angenehme Arbeitsatmosphäre und für die Ableitung der Wärme. Ein oberseitig eingesetztes schwarzes Metallraster schont die Augen und schützt vor der Helligkeit des Lichtaustritts.

Reflektor-Kopfgelenk
Kräftige Verbindung – einfach zu bewegen. Das in zwei Achsen bewegliche Reflektor-Kopfgelenk ermöglicht das optimale Ausrichten der Leuchte.

Im Lieferumfang sind Leuchtmittel und die Tischklemme enthalten.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x T x H)
Reflektor: 71,0 x 14,5 x 4,5 cm
Vertikale Säulenhöhe: 52,0 cm
Horizontale Armlänge: 51,0 cm
(Reflektor max. 70,0 cm bis min. 20,0 cm über der Tischfläche einstellbar)

Leuchtmittel
2 x 80 Watt (inkl.)

Leuchtstärke
5.000 Lux bei 50,0 cm Abstand

Schalter
Schalter/Dimmer

Stromversorgung
Netzanschluss 230V/50Hz

Zubehör
Lupenlinsen: Vergrößerung 2 oder 2,8fach; Blendschutz: Spiegelraster unterseitig oder Blenden; Befestigung: Tischfuß

Gehäusefarbe
Silbergrau oder Anthrazit

SYSTEM® EICKHORST

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
40000	Dialite Pro Silber inkl. Leuchtmittel und Befestigung	2.027,-
40001	Dialite Pro Anthrazit inkl. Leuchtmittel und Befestigung	2.094,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Alltagshilfen

Zuverlässige Helfer im Alltag

Alto II V.I. Mobiltelefon	92
Spezialtastaturen	93
Rolltisch für Bildschirmlesegeräte	94
Schwenkarm für TFT-Bildschirme	94
Sprechendes Handgelenk-Blutdruckmessgerät	95
Sprechendes Oberarm-Blutdruckmessgerät	95
Sprechende Küchenwaage	96
Sprechende Personenwaage	96
Farberkennungsgeräte	97
Füllstandsanzeiger/Licht-Indikator	98
Zollstock	98
Sprechende Armbanduhr	98
Sprechendes Markierungssystem Penny Talks	99

Optelec
Neue Freude am Leben

Alto II V.I. Mobiltelefon

Das ALTO II V.I. Mobiltelefon wurde für alle Kunden entwickelt, die sich ein sehr benutzerfreundliches Mobiltelefon wünschen, ohne jedoch dabei auf gewohnte Funktionen verzichten zu müssen.

Funktionen

Notruf (SOS)
Dieser wird durch langanhaltenden Druck einer beliebigen Taste ausgelöst.
Sprachführung
Es handelt sich um eine Sprach-Funktion, die den Benutzer durch die Anleitung führt und sogar seine Nachrichten vorlesen kann.
Alarm
Kann auch als Erinnerungsfunktion für die Medikamenteneinnahme genutzt werden.
Bildschirm
Zeichengröße und Kontrast sind für bestmögliche Lesbarkeit optimiert. Der Bildschirm blinkt bei Anruf auf.
Akkulaufzeit
Sehr lange Einsatzautonomie. Verfügbare Ladestation für ein noch einfacheres und unkompliziertes Wiederaufladen.
Audio
Sound Verstärkung bis auf 60 dB möglich (für Schwerhörige).
Ergonomisches Design
Die Benutzeroberfläche ist extrem vereinfacht (nur 3 Tasten); eine interne Tastatur ermöglicht die effiziente Eingabe von Telefonnummern und Textmitteilungen.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
10,0 x 5,2 x 2,0 cm
Gewicht
100 g für das Mobiltelefon
150 g für die Ladestation
Bildschirm
Farbbildschirm (176 × 220 Pixel)

Stromversorgung
Lithium-Ionen-Akku (1000 mAh)
Akkulaufzeit:
• Stand-by mehrere Tage
• Anruf mehrere Stunden
Bandbreite
Quadband GSM 800/900/DCS1800/ PCS1900 MHz
Zertifizierungen
CE, FCC, RoHS, T3
Ausstattung
SMS, USB Interface, 5,6 cm (2,2 Zoll) QCIF, Speicher
Zubehör
Ladestation, Adapter, USB Kabel, Hörer, Bedienungsanleitung
Farben
blau, orange, anthrazit

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
14000	Alto II V.I. Mobil-telefon blau	195,-
14001	Alto II V.I. Mobil-telefon orange	195,-
14002	Alto II V.I. Mobil-telefon anthrazit	195,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbilder: www.goldgmt.com

Tastatur für blinde Menschen

Mit unseren taktilen oder kontrastreichen XXL-Tastaturen erhalten Sie die ideale Ergänzung für einen optimierten Arbeitsplatz.

- Tasten entsprechen einer Standard MF2 Tastatur
- Kompatibel einsetzbar an jedem PC-System
- Hohe Lebensdauer der Einzeltasten
- Individuelle Variationen
- USB-Anschluss

Business-Standard-Tastatur mit taktilen Markierungen

Die hochwertige Tastatur mit taktiler Zusatzmarkierung ermöglicht dem Anwender, sich leicht auf der Tastatur zu orientieren. In einem aufwendigen Verfahren werden die Markierungspunkte auf die einzelnen Tasten nach Vorgabe der Blindentechnik angeordnet. Eine individuelle Gestaltung oder auf spezielle Kundenwünsche kann jederzeit eingegangen werden. Die Markierungen sind markant mit den Fingern zu ertasten und dennoch nicht aufdringlich. Wir bieten die Tastaturen in verschiedenen Ausführungen an.

Business-Standard-Tastatur mit kontrastreicher XXL-Beschriftung

Diese Tastatur mit Großbuchstaben ermöglicht sehbehinderten Computernutzern eine leichte Bedienung der Tastatur. Die qualitativ sehr hochwertigen Tastaturen können individuell an die jeweiligen Bedürfnisse des Anwenders angepasst werden. Die einzelnen Tasten sind in großen, farbigen Buchstaben beschriftet. Die Tastenoberfläche ist eingraviert und entsprechend farbig lackiert. Aufgrund des starken Kontrastes und der zusätzlichen Vertiefung sind die Tasten gut erkennbar und vereinfachen die Orientierung beim Schreiben.

Wir bieten die Tastaturen in 2 Versionen an:
- Schwarzer Korpus mit weißer Beschriftung
- Schwarzer Korpus mit gelber Beschriftung

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen (B x H x T)
ca. 49,3 x 21,0 x 4,7 cm
Gewicht
1180 g
Anschluss
USB
Kabellänge
ca. 1,75 m
Systemvoraussetzung
Windows/OS/Linux
Tastentechnologie
NTK
Lebensdauer Standardtaste
über 20 Millionen Betätigungen
Betätigungs-Charakteristik
Soft-Druckpunkt
Beschriftungstechnologie
Laser/Gravur bei XXL
Beschriftungslayout
Normal
Anzahl Tasten
105

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
13172	Korpus schwarz, taktile Markierungen	256,-
13070	Korpus schwarz, Schrift weiß	155,-
13179	Korpus schwarz, Schrift gelb	197,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbilder: Optelec GmbH

Tägliche Helfer

Rolltisch für Bildschirmlesegeräte

- Platzsparendes Design
- Höhenverstellbar
- Fahrbar durch Laufrollen

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessung Tischplatte
60,0 x 50,0 cm (B x T)
Höhenverstellung
von 53,5 bis ca. 77 cm
Gewicht
11 kg
Laufrollen
4 Laufrollen (davon 2 mit Feststellern)
Farbe
silber (auf Wunsch auch Holzdekor der Tischplatte, Farbmöglichkeiten anfragen)

Produktbild: Optelec GmbH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
10133	Rolltisch 60 x 50 cm silber	219,-
10134	Rolltisch 60 x 50 cm Tischplatte: Holzdekor (Sonderanfertigung)	274,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Schwenkarm für TFT-Bildschirme

Mehr Flexibilität und überragende Ergonomie für die Positionierung Ihres TFT-Bildschirmes.

- Herausragender Blickkomfort beugt gesundheitlichen Risiken im Nacken- und Rückenbereich vor
- Positionieren des Monitors mit nur einem Fingertipp
- Hohe Bildschirm-Reichweite; einfach zur Seite schieben, wenn dieser nicht verwendet wird
- Für Tisch- oder Wandmontage erhältlich

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

LX Schwenkarm
Belastbarkeit
3,1 – 9,1 kg

MX Schwenkarm
Belastbarkeit
6,3 – 13,0 kg

Produktbild: www.ergotron.com

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
790	LX Schwenkarm für Tischmontage	221,-
1133	MX Schwenkarm für Tischmontage	237,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Tägliche Helfer

Sprechendes Handgelenk-Blutdruckmessgerät

- Sprachausgabe in Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Russisch
- Warnt vor evtl. Herzrhythmusstörungen (Arrhythmie-Erkennung)
- WHO-Einstufung
- Vollautomatische Blutdruck- und Pulsmessung am Handgelenk
- Für Handgelenksumfänge von 14,0 – 19,5 cm
- Lautstärke regelbar
- 2 x 60 Speicherplätze
- Großes, leicht ablesbares LCD-Display
- Datum und Uhrzeit
- Abschaltautomatik
- Medizinprodukt
- Tasche im Lieferumfang enthalten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
2000	Sprechendes Handgelenk-Blutdruckmessgerät	40,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbild: www.beurer.com

Sprechendes Oberarm-Blutdruckmessgerät

- Sprachausgabe in Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch und Russisch
- Warnt vor evtl. Herzrhythmusstörungen (Arrhythmie-Erkennung)
- WHO-Einstufung
- Vollautomatische Blutdruck- und Pulsmessung am Oberarm
- Für Oberarmumfänge von 23,0 – 33,0 cm
- Lautstärke regelbar
- 2 x 60 Speicherplätze
- Großes, leicht ablesbares LCD-Display
- Datum und Uhrzeit
- Abschaltautomatik
- Medizinprodukt
- Tasche im Lieferumfang enthalten

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
2001	Sprechendes Blutdruckmessgerät	60,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbild: www.beurer.com

Tägliche Helfer

Sprechende Küchenwaage

- Deutliche Aussprache
- Lautstärke der Sprachausgabe in 3 Stufen regelbar (Laut, Leise, Aus)
- Alle Tasten haben taktile Beschriftungen
- Extra einfache Bedienung
- Sehr genaue Messergebnisse in 1-Gramm-Schritten (bis max. 3 Kilogramm)
- Tarier-Funktion (Möglichkeit, die Mess-Anzeige während dem Wiegen auf Null zu setzen)
- Große Wiegeschale aus Kunststoff (2 Liter)
- Abmessungen der kompakten Form 22,0 x 18,0 x 4,0 cm (B x H xT)
- Batteriebetrieben
- Spülmaschinenfeste Wiegeschale
- Großes LCD Display (4,9 cm x 2 cm)

Produktbild: Optelec GmbH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1056	Sprechende Küchenwaage	58,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Sprechende Personenwaage

- Deutliche Aussprache
- Ermittelt zuverlässig Ihr Körpergewicht
- Großes, kontrastreiches LCD
- Sehr genaue Messung in 100-Gramm-Schritten bis max. 200 kg
- Sprachausgabe kann an- und abgeschaltet werden
- Lautstärkeregelung der Sprachausgabe möglich
- Die Waage schaltet sich automatisch an und aus
- 2 Antirutschstreifen zum Aufkleben für einen sicheren Stand sind im Lieferumfang enthalten
- 1 x 9 Volt Blockbatterie (in der Lieferung enthalten)

Produktbild: Optelec GmbH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1057	Sprechende Personenwaage	49,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Optelec
Neue Freude am Leben

Farberkennungs-geräte

Colorino

- Leistungsfähig
- Selbsterklärend
- Erkennt über 150 versch. Farbnuancen
- Qualitativ hochwertige Sprachausgabe
- In 20 verschiedenen Sprachen erhältlich
- 3 Lautstärkestufen
- Kopfhörer anschließbar

Color Test Standard

- Unterscheidet über 1.700 Farbnuancen
- Farbmessung (universelle und konventionelle Interpretation)
- Farbanalyse (Helligkeit-Sättigung-Farbton und Rot-Grün-Blau-Anteil)
- Lichtmessung
- Kontrast-/Helligkeitsmessung
- Akkustand-Ansage
- Lautstärkeregelung

Color Test Memo

- Unterscheidet über 1.700 Farbnuancen
- Farbmessung (universelle und konventionelle Interpretation)
- Farbanalyse (Helligkeit-Sättigung-Farbton und Rot-Grün-Blau-Anteil)
- Lichtmessung
- Kontrast-/Helligkeitsmessung
- Akkustand-Ansage
- Lautstärkeregelung
- Euro-Banknotenerkennung
- Dynamische Farberkennung (erkennt mehrerer Farben z. B. bei bunten Flächen)
- Schachuhr
- Diktaphon mit einer Aufnahmezeit von über 45 Minuten
- Personalisierte Termine (jedem Termin kann eine aufgesprochene Notiz zugeordnet werden)
- Farbcode (Farbetiketten kann eine persönliche Notiz zugeordnet werden)

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
10950	Farberkennungsgerät Colorino	237,-
10945	Farberkennungsgerät Color Test Standard	1.064,-
10948	Farberkennungsgerät Color Test Memo	1.125,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbild: www.caretec.at

Tägliche Helfer

Füllstandsanzeiger/ Licht-Indikator

- Der Füllstandsanzeiger zeigt mit Hilfe eines Tonsignals an, ob Ihr Glas, Tasse oder anderes Gefäß voll ist.
- Mit dem praktischen Lichtindikator können Sie überprüfen, ob ein Raum hell oder dunkel ist (drücken des blauen Knopfes).

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen
6,0 x 3,6 x 3,2 cm (L x B x T)
mit biegsamen Flüssigkeitskontakten
Batterien
Im Lieferumfang enthalten (CR-2032)

Produktbild: Optelec GmbH

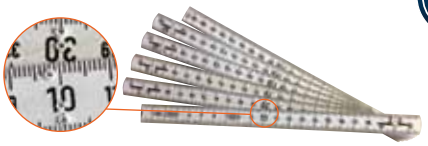
Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1090	Füllstandsanzeiger und Licht-Indikator	53,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Zollstock

Gefalteter 1 m oder 2 m langer Zollstock für blinde Menschen mit gut fühlbaren Punktmarkierungen. Im Abstand von 1 cm sind Punktmarkierungen angebracht, alle 5 cm sind zwei Punkte. Alle 10 cm geben Punktschriftzeichen den genauen Zahlenwert an.

Produktbild: Optelec GmbH



Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1087	Zollstock (1 m)	11,-
1086	Zollstock (2 m)	20,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Sprechende Armbanduhr BIG

- Sehr deutliche Aussprache
- Besonders laute Sprachausgabe
- Großer Abfrageknopf für die Uhrzeit
- Sehr einfache Bedienung
- Stündliche, autom. Zeitansage einstellbar
- Alarmzeit einstellbar
- Schlummerfunktion (Weckwiederholung alle fünf Minuten, max. 3 mal möglich)
- Praktisches Metallzugarmband
- Für Armumfänge von max. 21 cm
- Gehäusegröße 4,0 x 4,7 cm
- Gewicht ca. 47 g
- 2 x CR2016 Knopfzellen (im Lieferumfang enthalten)

Produktbild: Optelec GmbH

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1055	Sprechende Armbanduhr BIG	25,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Optelec
Neue Freude am Leben

Sprechendes Markierungssystem Penny Talks

Ihr sprechendes Markierungssystem markiert: Vorratsdose, Lebensmittel, CDs, DVDs, Schallplatten, Filme, Datenträger, Hörbücher, Kleidungsstücke, Papiere, Briefe, Ordner, Verträge und andere Dokumente, Schachteln, Medikamente
Markieren Sie alles, was Sie wiederfinden möchten. Zeichnen Sie anschließend auf den PennyTalks eine Notiz für dieses Etikett auf.
Beim nächsten Berühren des Etiketts mit der Lesespitze des PennyTalks wird Ihnen diese Notiz wieder abgespielt.

Technische Angaben (Änderungen vorbehalten)

Abmessungen
Länge: 163 mm; Höhe: 35 mm
Gewicht
76 g
Stromversorgung
2xAAA Batterien/Netzgerät

Lieferumfang
- PennyTalks Lesestift
- 160 selbstklebende taktile Etiketten sowie 72 waschbare/trocknerresistente Etiketten
- Micro SD-Speicherkarte 128 MB
- Kopfhörer (mono inkl. Ohrbügel)
- Trageschlaufe
- Netzteil (ohne Ladefunktion)
- Batterien 2 x AAA
- Karte zum Umschalten der Sprache

Art.-Nr.	Bezeichnung	Preise in € inkl. Mwst.
1175	Sprechendes Markierungs-system Penny Talks	150,-

Wir behalten uns Änderungen und Preiskorrekturen vor.

Produktbild: www.talktech.se

Informationen

Preisgestaltung

Alle im Katalog abgebildeten Preise verstehen sich, wenn nicht anders ausgewiesen, inkl. 19% MwSt.
Bitte beachten Sie, dass bei Abwicklung über Kostenträger eine mögliche Zuzahlung weit unter den hier angegebenen Listenpreisen liegt.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter:

www.optelec.de/agb

Sie möchten mehr über unsere Produkte erfahren?

Besuchen Sie unsere Homepage und informieren Sie sich über weitere Angebote, um Ihren Alltag selbstständiger und unabhängiger bewältigen zu können.

Internetseite

Unter **www.optelec.de** gibt es mehr zu entdecken als nur unsere Produkte. Sie finden eine Fülle von Informationen zu Augenerkrankungen und Organisationen sowie je nach Augenerkrankung und Symptomen empfohlene Produkte. Über einfach auszufüllende Formulare können Sie ganz einfach Kontakt zu uns aufnehmen und wir beantworten Ihre Fragen.

Videos

Sie suchen nach Videos, die die Anwendung unserer Produkte zeigen oder leicht verständliche Informationen zu unseren Produkten liefern? Auf unserem Youtube-Kanal **www.youtube.com/OptelecTube** finden Sie mehrsprachige Videos mit allen Informationen.

Soziale Netzwerke

Optelec ist weltweit aktiv in sozialen Netzwerken. Informieren Sie sich über Veranstaltungen, Aktionen, Neuigkeiten, Referenzen, interessante Fakten und schauen Sie anhand von **Facebook und Twitter** hinter die Kulissen.

Änderungen vorbehalten

Testbogen

Optelec
Neue Freude am Leben

Bildschirmlesegerät, Vorlesesystem oder Braillezeile
Zur Vorlage bei der Krankenkasse

Bitte in DRUCKBUCHSTABEN ausfüllen!

Krankenkasse/Kostenträger _____ **Versicherten-Nr.** _____ **E-Mail:** _____

Name, Vorname der/des Versicherten _____ **geb. am** _____ **Telefon** _____

Straße _____ **PLZ** _____ **Ort** _____

Der/die Versicherte ist zuzahlungsbefreit: ☐ Ja, Nachweis hat vorgelegen ☐ Nein

Achtung! Den Testbogen bitte nur mit ausgefüllter Datenschutzerklärung an die Firma Optelec senden, da sonst keine Antragsstellung erfolgen kann!

Augenerkrankung:

☐ MD (Makuladegeneration) ☐ RP (Retinitis Pigmentosa) R.: L.: Bestkorrigierter Fernvisus R.: L.: Bestkorrigierter Nahvisus

☐ _____

Durchführung des Testes: ☐ mit Brille ☐ ohne Brille

Dauer des Testes: ☐ bis zu einer Stunde ☐ über eine Stunde

Bereits vorhandene Hilfsmittel: _____

Bildschirmlesegerät:

Testgerät: _____

Schriftdarstellung: **positiv/negativ**

☐ schwarz/weiß ☐ ☐

☐ blau/gelb ☐ ☐

☐ color ☐ ☐

Bildschirmgröße:

☐ 43 cm ☐ 48 cm ☐ 55 cm ☐ _____ cm

Vergrößerungsbedarf: _____

☐ Optisch vergrößernde Sehhilfen sind nicht mehr ausreichend

Vorlesegerät/Braillezeile:

Testgerät: ☐ Vorlesegerät LS20 CR+ ☐ Vorlesegerät mit Braillezeile ☐ Braillezeile, Typ: _____

Wird die Sprache verstanden? ☐ ja ☐ nein

Wurden andere Blindenhilfsmittel oder vergrößernde Sehhilfen getestet? ☐ ja ☐ nein

Wenn ja, welche? _____

Wird die Bedienung nach Einweisung eigenständig beherrscht? ☐ ja ☐ nein

☐ Optische / elektronische Sehhilfen sind nicht mehr ausreichend

☐ **Der/die Versicherte hat das Gerät selbst bedient** ☐ **Der/die Versicherte bewertet das Gerät als gut/sehr gut**

Das Gerät wird hauptsächlich benötigt für:

☐ Tageszeitung ☐ Persönliche Post/Rechnungen ☐ Bücher/Zeitschriften

☐ Medikamenten-Beipackzettel ☐ Bedienungsanleitungen ☐ Sonstiges

☐ Mit dem getesteten Gerät kann nach Medizinproduktegesetz § 3 Abs.1 b) der Verlust bzw. die Einschränkung des Sehvermögens bestmöglich kompensiert werden. Dem/der Versicherten wird nach Sozialgesetzbuch IX § 31,§ 33 und § 55 durch dieses Hilfsmittel eine Teilhabe am Leben in der Gemeinschaft ermöglicht.

Die tägliche Nutzung beträgt: ☐ 1 Stunde ☐ 2 Stunden ☐ über 2 Stunden

Ort, Datum: _____

Versicherte/r: _____ Unterschrift **Test durchgeführt von:** _____ Stempel/Unterschrift

Optelec GmbH / Fritzlarer Straße 25 / 34613 Schwalmstadt / Telefon 06691 9617-0 / Fax 06691 9617-27
www.optelec.de / info@optelec.de

V2.7

Datenschutzerklärung

Bitte ausgefüllt zurück an Optelec!

Bitte in DRUCKBUCHSTABEN ausfüllen!

Name, Vorname der/des Versicherten	geb. am	Telefon
Straße	**Ort**	**E-Mail**

Datenschutzerklärung

Ausgefüllt am: _____ Datum

Lieber Kunde,

die Angebotserstellung bzw. anschließende mögliche Abrechnung mit Ihrem Kostenträger kann nur mit Ihrer datenschutzrechtlichen Einwilligung nach Absatz 1 erfolgen.

Bitte ankreuzen:

☐ Mir wurde diese Datenschutzerklärung und die Vollmacht vorgelesen und ich habe den Inhalt verstanden.

☐ Ich habe diese Datenschutzerklärung und die Vollmacht gelesen und den Inhalt verstanden.

Abs. 1 Datenschutzrechtliche Einwilligungserklärung zum Versorgungsvorgang nach § 4 (1) BDSG

☐ Hiermit erteile ich in freier Entscheidung mein Einverständnis, dass meine besonderen personenbezogenen Daten, die der Vorabkontrolle unterliegen und für die die bestimmungsgemäße Durchführung meiner Hilfsmittelversorgung erforderlich sind, nur von den von mir ausgewählten und beauftragten Leistungserbringern erhoben, bearbeitet, gespeichert und aufbewahrt werden dürfen. Ich stimme dem Austausch dieser Daten zwischen den von mir beauftragten Leistungserbringern nur im Rahmen des § 28 Abs. 6 und 7 BDSG zu, wenn es für meine Hilfsmittelversorgung – entsprechend der Zweckbestimmung – erforderlich ist.
Weiterhin stimme ich der Weitergabe meiner besonderen personenbezogenen Daten zum Zweck der Leistungsabrechnung nach § 302 SGB V, auch unter Einbeziehung beauftragter Abrechnungsinstitute – unter Beachtung der Datenschutzbestimmungen – zu. Die Weitergabe meiner Gesundheits- und Sozialdaten, die über meine Auskunftspflicht nach § 206 SGB V hinausgeht, ist hiervon ausgeschlossen und bedarf einer gesonderten schriftlichen Zustimmung meinerseits. Ich wurde darüber belehrt, dass eine zielgerechte Hilfsmittelverordnung entsprechend der Zweckbestimmung, ohne die von mir genehmigte Datenerhebung und dem Datenaustausch zwischen den von mir beauftragten Leistungserbringern nicht möglich wäre.

X _____
Unterschrift

Abs. 2 Erweiterte datenschutzrechtliche Einwilligungserklärung

☐ Ich bin damit einverstanden, dass die Optelec GmbH meine hier angegebenen personenbezogenen Daten zur Kundenansprache und Kundenbetreuung, zur Meinungsforschung (z. B. Kundenzufriedenheit), zur Erstellung von Kundenprofilen sowie zur individuellen Erstellung und Versendung von Produktinformationen per Briefpost erhebt, verarbeitet und nutzt.

X _____
Unterschrift

Abs. 3 Datenschutzrechtliche Einwilligungserklärung zum Versorgungsvorgang nach § 4 (1) BDSG

Ich erkläre mich damit einverstanden, zusätzlich zur üblichen Briefpost, über folgende Wege kontaktiert zu werden:

☐ per Telefon

X _____
Unterschrift

☐ per E-Mail (E-Mail-Newsletter)

X _____
Unterschrift

Widerspruchsrecht

Wenn Sie künftig unsere Angebote nicht mehr erhalten möchten, können Sie der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen – per Telefon unter **06691 9617-0** oder per E-Mail an **info@optelec.de**.

Vollmacht

Ich erkläre mich damit einverstanden, dass die Firma Optelec GmbH für mich entsprechende Verordnungen bei meinem Augenarzt anfordert und mich bei der Abwicklung einer evtl. anstehenden Versorgung unterstützt, da ich aufgrund meiner Sehbehinderung/Erkrankung nicht in der Lage bin, den entsprechenden Schriftwechsel selbst zu führen.

X _____
Ort, Datum, Unterschrift

Optelec GmbH / Fritzlarer Straße 25 / 34613 Schwalmstadt / Telefon 06691 9617-0 / Fax 06691 9617-27
www.optelec.de / info@optelec.de

Notizen

Optelec
Neue Freude am Leben

Technologie für blinde und sehbehinderte Menschen

Optelec GmbH, Fritzlarer Straße 25, 34613 Schwalmstadt
Telefon 06691 9617-0, Telefax 06691 9617-27
E-Mail: info@optelec.de, **www.optelec.de**